PROMELIT

.

aria Dect

Manuale di Installazione e Funzionalità

Storia delle Revisioni

Versione	Data	Descrizione delle modifiche
A.0	14.06.2010	Primo rilascio
A.1	16.11.2010	Secondo rilascio - bozza
A.2	22.11.2010	Terzo rilascio
1.0	23.11.2010	Rilascio ufficiale

Sommario

1 INTRODUZIONE 4
1.1 Istruzioni di sicurezza 4
1.2 Manutenzione del prodotto 4
1.3 Smaltimento del prodotto 5
1.4 Dichiarazione di conformità CE 5
1.5 Descrizione del sistema ARIA DECT 7
1.6 Capacità del sistema ARIA DECT 8
1.7 Chiamate possibili: interne e/o esterne 9
1.7.1 Descrizione 9
1.8 Descrizione dei componenti 10
1.8.1 descrizione del telefono LWS-BS – vista superiore 10
1.8.1.1 Specifiche del display LCD 11
1.8.1.2 LED di LWS-BS e LWS-WK 11
1.8.1.3 LWS-BS Descrizione parte inferiore 12
1.8.2 LWS-WK Descrizione parte superiore 13
1.8.2.1 Specifiche del display LCD di LWS-WK 14
1.8.2.2 Descrizioneparte inferiore di LWS-WK 15
1.8.2.3 LWS-WK Menu 15
1.8.3 Descrizione dei terminali cordless 16
1.8.3.1 Specifiche del display dei terminali cordless GDC-400H/450H 17
1.8.3.2 Tasti dei terminali cordless GDC-400H 18
1.8.3.3 Tasti dei terminali cordless GDC-450H 19
2 INSTALLAZIONE 21
2.1 Requisiti di sicurezza 21
2.1.1 Istruzioni per la sicurezza 21
2.1.2 Procedura d'installazione 21
2.2 Contenuto 22
2.3 Inserimento delle batterie 23
2.3.1 Inserimento delle batterie sul terminale GDC-400H 23
2.3.2 Inserimento della batteria del terminale GDC-450H 25
2.4 Assemblaggio e collegamenti della LWS-BS. 27
2.4.1 Supporto da tavolo per LWS-BS e LWS-WK. 27
2.4.2 Fissaggio a muro di LWS-BS o LWS-WK 28
2.4.3 Assemblaggio del terminale cordless da scrivania LWS-WK 28

2.4.4 Collegamenti della LWS-BS. 29
2.4.5 Alimentatore AC/DC 31
2.6 Avvio del centralino 32
2.6.1 Numerazione interna di ARIA DECT. 32
2.6.2 Alimentare LWS-BS 32
2.6.3 Menu del terminale LWS-BS 33
2.6.4 Alimentare LWS-WK 35
2.6.5 Impostare lingua Italiana su LWS-WK 35
2.6.6 Portatile Cordless 35
2.6.6.1 Impostare lingua Italiana su GDC-400H/GDC-450H 35
2.7 Configurazione 36
2.7.1 Codice nazione: Italia (39) 36
2.7.2 LWS-BS Data e Ora 37
2.8 Registrazione e cancellazione dei cordless 37
2.8.1 Affiliazione dei terminali GDC-400H/450H / LWS-WK 37
2.8.2 Cancellazione della affiliazione (registrazione DECT) 39
2.8.3 Linee utilizzate 40
2.8.4 Assegnazione delle suonerie 41
2.8.5 Assegnazione FAX 42
2.8.6 Blocco delle chiamate (numeri permessi e vietati) 42
2.8.7 Tono di cortesia (per chiamate messe in attesa) 44
2.8.8 Servizio Notte 44
2.8.9 Operatore Automatico 45
3 SERVIZI 47
3.1 Deviazione Chiamate 47
3.2 Risposta per assente (Pick-up) 49
3.2.1 Risposta per assente 49
3.3 Trasferimento di Chiamata 50
3.4 Sollecito su occupato/Avviso di chiamata 50
3.5 Chiamate interne ed esterne 51
3.6 Conferenza a Tre – (solo da interno 10) 52
3.7 Rubrica 53
3.8 Non Disturbare DND 53
3.9 Utilizzo di Cuffia 54
3.10 Messa in Attesa di una chiamata (Hold) 55
3.10.1 Messa in attesa 55

3.10.2 Ritorno delle chiamate 56
3.10.3 Attesa Automatica su PO per line esterne 56
3.11 Numeri (CLI) Indesiderati 56
3.12 Numeri Brevi (Rubrica) 57
3.12.1 Numeri brevi (Rubrica) Individuali 57
3.12.2 Numeri brevi (Rubrica) di sistema 57
3.13 Operatore Automatico/VM Integrato 58
3.13.1 Posta Vocale (VM) 58
3.14 Memo/Sveglia 61
3.15 Lista Chiamate 62
3.16 Mute – disabilita microfono 63
4 INFORMAZIONI UTILI 64
4.1 Risoluzione Problemi 64

1 INTRODUZIONE

1.1 Istruzioni di sicurezza

Questo paragrafo riporta le istruzioni di sicurezza aggiornate relative al prodotto “ARIA DECT”. Per poter sfruttare tutte le prestazioni offerte e per un suo utilizzo corretto e sicuro, leggere attentamente quanto riportato in questo documento.

- L’apparecchio è conforme alle norme di sicurezza CEI EN 60950 “Apparecchiature per la tecnologia dell’informazione comprese le apparecchiature elettriche per l’ufficio”, Sicurezza.
- La struttura costruttiva del dispositivo impedisce possibili pericoli a persone e cose.
- Utilizzare soltanto l’alimentatore fornito in dotazione e collegarlo a una presa elettrica di facile accesso, situata nelle vicinanze di ARIA DECT.
- L’apparecchio potrebbe interferire con le apparecchiature elettromedicali. Osservare quindi le indicazioni presenti negli ambienti in cui ci si trova (per es. ambulatori, ospedali, ecc).

Per ragioni di sicurezza l’apparecchio non deve essere usato in stanze da bagno ed in genere in ambienti con alta umidità in quanto non è impermeabile.

Evitare inoltre l’installazione di ARIA DECT nei seguenti ambienti:

1) Ambienti esterni.
2) In locali che si trovano a temperature inferiori ai 10°C o superiori ai 45°C.
3) In angoli di stanze o uffici alla luce diretta del Sole o sopra caloriferi e/o condizionatori d’aria.
4) In posti facilmente accessibili ai più piccoli.

1.2 Manutenzione del prodotto

Ogni tentativo di apertura o manomissione del dispositivo da parte di personale non autorizzato invaliderà immediatamente la garanzia del prodotto.

È importante prendersi cura di ARIA DECT osservando in particolare le seguenti precauzioni:

- ARIA DECT non è stato progettato per essere usato a temperature estreme, per cui un'esposizione di tal genere può causare danni permanenti.
- Non aprire in alcun caso ARIA DECT. Un'operazione di questo genere può essere pericolosa e causa l'annullamento della garanzia.
- Pulizia: Non spruzzare acqua o altri liquidi direttamente su ARIA DECT.

CAUTION

Questo sistema utilizza una batteria al Litio per la conservazione dei dati di sistema nel caso di mancanza di alimentazione e per il RTC. La batteria può essere sostituita SOLO in

laboratorio da personale specializzato. C'è il rischio di esplosione se sostituita con una di tipo diverso. Smaltire la batteria secondo la legislazione in materia.

1.3 Smaltimento del prodotto

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

***ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 (Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti*).**

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.
L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura.
L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.
Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni previste dalla normativa vigente.

1.4 Dichiarazione di conformità CE

Con la presente la Società **PROMELIT S.p.A.**, sita in Via Modigliani n° 20, a Cinisello Balsamo (Milano), dichiara che i prodotti **ARIA DECT, GDC-400H, GDC-450H** sono conformi ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti, stabiliti dalla Direttiva R&TTE 1999/5/EC.

In particolare,

il prodotto ARIA DECT è conforme a:

IEC 60950-1:2005 (2nd edition) e/o EN 60950-1: 2006.
EN 55022:2006 Class B
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
ETSI EN 301-406 V1.5.1
ETSI EN 301 489-1 V1.8.1
ETSI EN 301 489-6 V1.3.1

ES 203 021-1 V2.1.1
ES 203 021-2 V2.1.2
ES 203 021-3 V2.1.2

Ref. Report. No.2010-S340-0006-1/2 for EMC, No.10-341-01/02 for RF and by TUV SUD PSB Pte Ltd. (CB Testing Lab.) with Report. N 077-203700-000 for CB and by TUV Rheinland Korea Ltd. With Report. No. 13009976 001 for Analogue.

il prodotto GDC-400H è conforme a:

EN 301 489-01 V1.5.1
EN 301 489-06 V1.2.1
EN 301 406 V1.5.1
TBR10 (1998.08)
TBR 22 GAP. (1997.01)
EN 60950-1(2001)

Ref. Report No. 06-PIS05281-04-1-PP for EMC(PP) 06-PIS05281-04-2-PP for TBR6(PP), 06–PIS05281–04–3–PP forTBR22, 06–PIS05281–04–4 of TBR10, 06-1103-059 for EMC(PP-Charger) and 06-1334-12(M1) for LVD

il prodotto GDC-450H è conforme a:

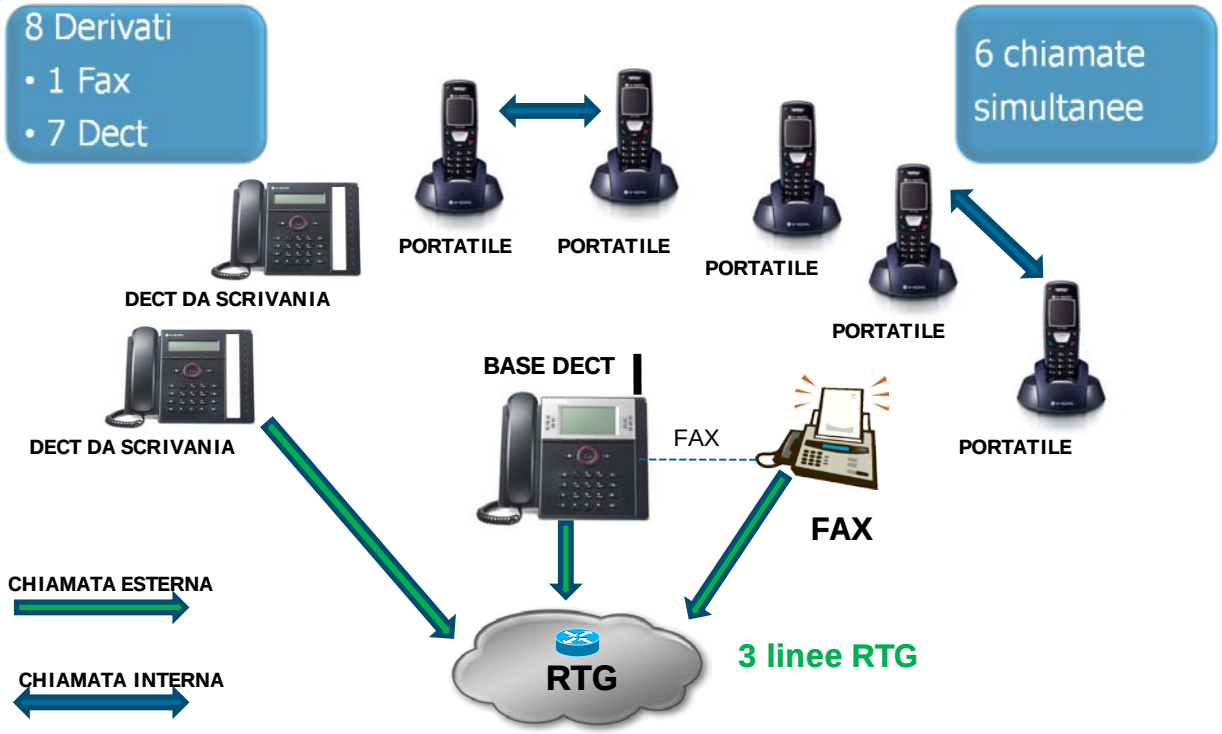
IEC 60950-1:2001 (1st edition)
EN 55022:2008
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
EN 55024:1997+A1:2001+A2:2002
ETSI EN 301-406 V1.5.1
ETSI EN 301 489-1 V1.8.1
ETSI EN 301 489-6 V1.3.1

Ref. Report No. 2009-S340-0098-1/-2 for EMC, No. 09-341-36 for TBR6, and by TUV SUD PSB Pte.Ltd. with Ref. Report No. 077-241689-000 for CB.

La conformità a detti requisiti viene espressa tramite la marcatura **CE** .
Le dichiarazioni di conformità originali sono disponibile all'indirizzo di cui sopra.

1.5 Descrizione del sistema ARIA DECT

- ✓ Sistema telefonico multi Dect – massimo 8 derivati
- ✓ Il primo derivato è la stazione base Dect
- ✓ Telefoni Dect da scrivania
- ✓ Terminali Dect portatili
- ✓ 3 linee esterne RTG
- ✓ Riconoscimento Fax
- ✓ Porta USB per aggiornamento e backup
- ✓ Installazione Plug & Play
- ✓ Interfaccia Utente semplice e intuitiva
- ✓ Servizi di base:
  - ✓ deviazioni
  - ✓ trasferimento chiamate
  - ✓ messa in attesa
  - ✓ riconoscimento del CLI
  - ✓ Posto Operatore automatico (risponditore)
  - ✓ Voice Mail (240 minuti)
  - ✓ Conferenza a 3 (attivabile dal primo derivato)



1.6 Capacità del sistema ARIA DECT

Capacità del sistema

DESCRIZIONE		CAPACITA'	NOTA
Derivati	LWS-BS P.O.	1	
	Terminali DECT	7	Max. 6 canali DECT
	FAX/BCA	1	
Linee esterne		3	
Porta USB Host		1	
Rubrica di sistema		800 (200-999)	LWS-BS
Rubrica individuale		20	(00-19)
Voice Mail		240 minuti	Max. 3 Canali.
Numeri permessi/bloccati		50/50	
Numeri indesiderati		20	
Lista chiamate Ricevute/effettuate		15/15	LWS-BS
Lista chiamate perse (sul sistema)		900	LWS-BS

Capacità dei terminali cordless DECT

DESCRIZIONE	CAPACITA'	NOTA
Rubrica	60	
Lista chiamate effettuate	10	
Lista chiamate Ricevute + perse	50	

1.7 Chiamate possibili: interne e/o esterne

1.7.1 Descrizione

- Linee esterne: fino a 3
- Derivati Cordless: fino a 7 cordless (forniti separatamente come opzione)

LWS-BS and GDC-400H/450H

Chiamate esterne: fino a 3 simultanee

Tre (3) chiamate esterne

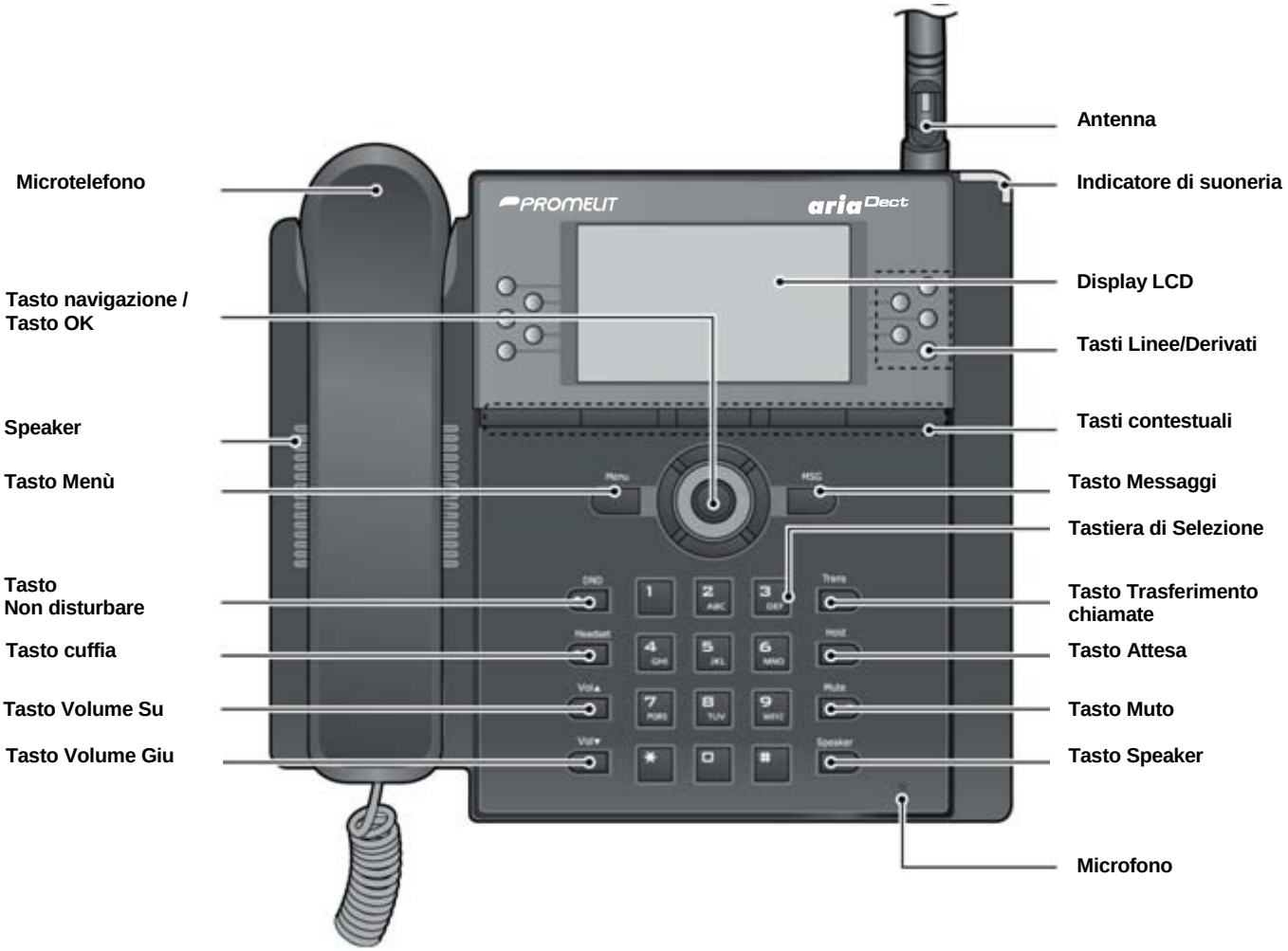
Chiamate interne: Tre (3) chiamate interne fra 6 cordless e LWS-BS fa una chiamata esterna.

Chiamate interne

Un (1) FAX o BCA può essere collegato alla porta standard del LWS-BS.

1.8 Descrizione dei componenti

1.8.1 descrizione del telefono LWS-BS – vista superiore



Tasto Navigazione – Utilizzato per la configurazione del sistema
Tasto Menù – Utilizzato per la configurazione del sistema, o per la registrazione dei terminali al sistema
Tasto Messaggi – Utilizzato per l'accesso ai messaggi vocali
Tasti contestuali – Utilizzati per accedere alle funzioni visualizzate sul display
Tasto Non Disturbare – Utilizzato per attivare o disattivare la modalità Notte/Weekend
Tasto cuffia – Utilizzato per attivare la modalità Cuffia
Tasto Volume Su / Giù – Regolazione volume microtelefono, speaker e cuffia durante una chiamata. In condizioni di inattività è utilizzato per aumentare/diminuire il contrasto sul display
Tasto Trasferimento chiamate – Trasferisce una chiamata esterna o interna su un altro derivato
Tasto Attesa – Mette in attesa una chiamata

LWS-BS Descrizione Tasti

1.8.1.1 Specifiche del display LCD

- 240 x 144 LCD grafico
- Controllo retro illuminazione On/Off con 3 opzioni
- Contrasto: 10 livelli

Display di LWS-BS

1. **Dev** – L'Icona indica che è attiva la funzione Deviazione di chiamata entrante.
2. **Mute –** L'Icona indica che la funzione Muto (microfono disattivato) è attivata.
3. **Memo –** L'Icona indica che la funzione "Memo" è attiva.
4. **Messaggi –** L'Icona indica che è arrivato almeno un nuovo messaggio.
5. **Numero del derivato interno –** E' mostrato quando il terminale è libero. Se è stato assegnato un nome, il nome, insieme al numero, è mostrato sul display.
6. **Data & Ora –** Mostrate quando il terminale è libero.
7. **Calendario –** Mostrato quando il terminale è libero.
8. **Tasti di menu contestuale –** A seconda dello stato e menu scelto, le opzioni disponibili sono mostrate sul display.
9. **Campo** – Mostra il link …??

1.8.1.2 LED di LWS-BS e LWS-WK

FUNZIONE	LED	DESCRIZIONE
Indicatore di suoneria	Lampeggia Rosso	Indica una chiamata entrante
Tasti Linee	Lampeggia Verde/Rosso	La linea è in stato di attesa Verde: Linea impegnata dall'interno.

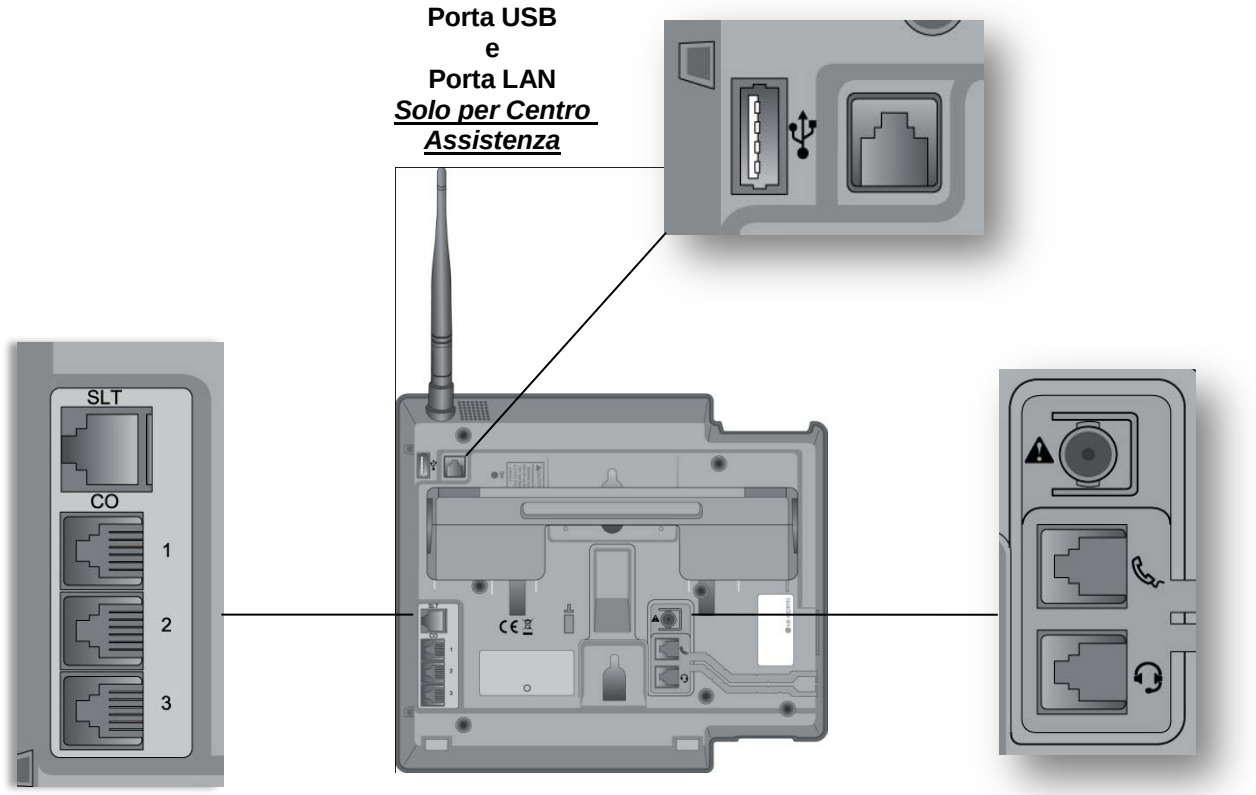
FUNZIONE	LED	DESCRIZIONE
		Rosso: Linea impegnata da altri.
	Lampeggia Arancione	Indicata stato di chiamata in ingresso
	Verde fisso	L'interno è in chiamata
	Rosso Fisso	Altri utenti sono in chiamata
Tasti Derivati	ON (Rosso)	Stato di chiamata in corso
	Lampeggia Rosso	Stato di Ring
	OFF	Stato di riposo
DND, Headset Mute, Speaker	ON	Illuminato quando la funzione è attivata
	OFF	Funzione disattivata

Nota:

Lampeggio - velocità:

- **LWS-BS: 0.5/sec,**
- **LWS-WK : 0.78/sec**

1.8.1.3 LWS-BS Descrizione parte inferiore



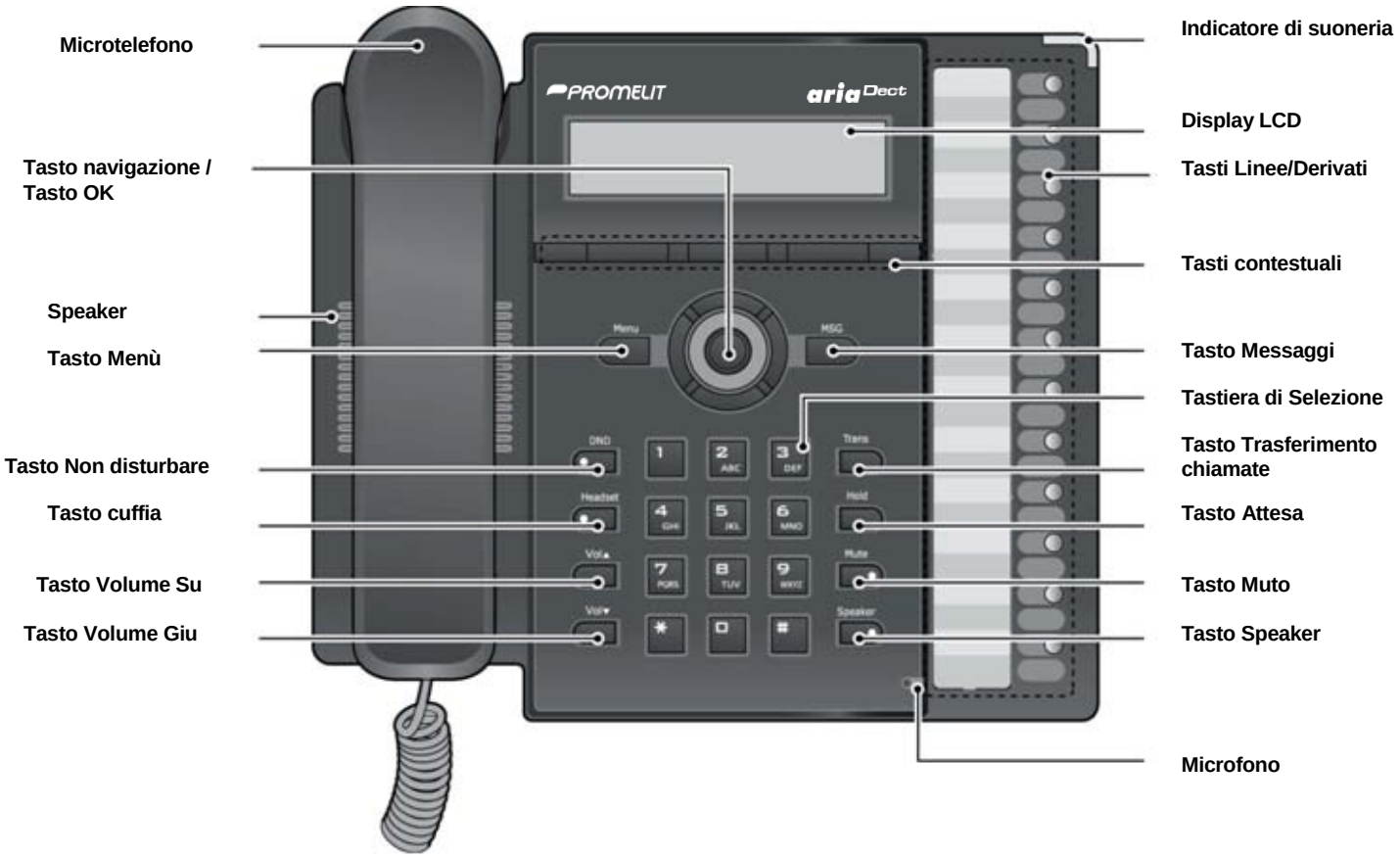
Porta Fax/Telefono analogico (SLT)
e
Porte di Linea urbana analogica (CO 1-2-3)

Connettore alimentazione

Connettore microtelefono

Connettore cuffia

1.8.2 LWS-WK Descrizione parte superiore

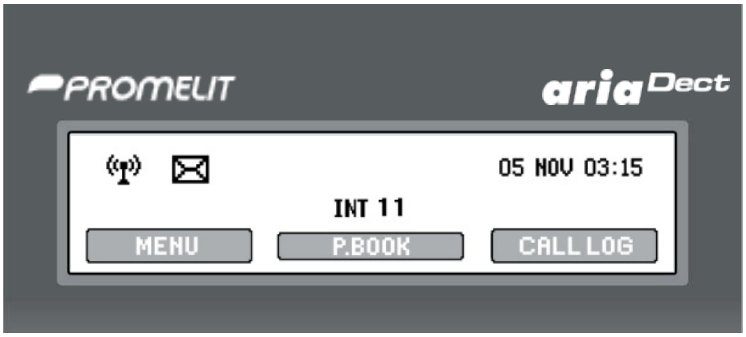


Tasto Navigazione – Utilizzato per la configurazione del sistema
Tasto Menù – Utilizzato per la configurazione del sistema, o per la registrazione dei terminali al sistema
Tasto Messaggi – Utilizzato per l'accesso ai messaggi vocali
Tasti contestuali – Utilizzati per accedere alle funzioni visualizzate sul display
Tasto Non Disturbare – Utilizzato per attivare o disattivare la modalità Notte/Weekend
Tasto cuffia – Utilizzato per attivare la modalità Cuffia
Tasto Volume Su / Giù – Regolazione volume microtelefono, speaker e cuffia durante una chiamata. In condizioni di inattività è utilizzato per aumentare/diminuire il contrasto sul display
Tasto Trasferimento chiamate – Trasferisce una chiamata esterna o interna su un altro derivato
Tasto Attesa – Mette in attesa una chiamata
Tasto Muto – Durante una chiamata disabilita il microfono permettendo comunque di ascoltare la chiamata.
Tasto Speaker – Utilizzato per effettuare/rispondere a chiamate utilizzando lo Speaker
Tasti Linee/Derivati – Accesso alle linee e ai derivati per fare, ricevere o trasferire linee e chiamate interne.
Indicatore di suoneria – Indica la ricezione di una chiamata
Microfono – Utilizzato durante la chiamata in vivavoce

LWS-WK Descrizione Tasti

1.8.2.1 Specifiche del display LCD di LWS-WK

- 240 x 42 LCD grafico
- Controllo retro illuminazione On/Off.
- Contrasto: 10 livelli



Campo
Mostra il link e intensità del segnale radio (DECT) fra terminale e base LWS-BS. Non mostrato quando il terminale è fuori copertura radio.

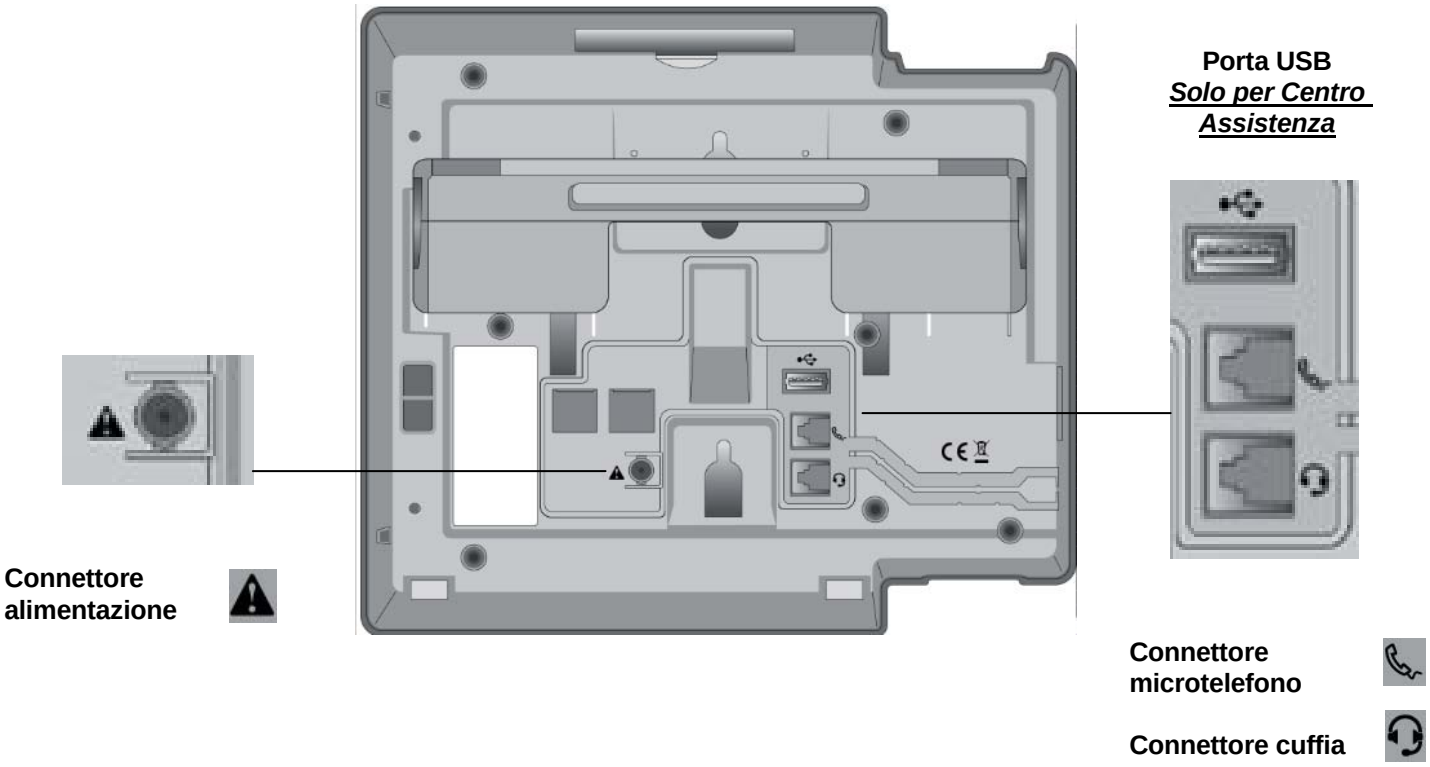
Messaggi
L'Icona indica che è arrivato almeno un nuovo messaggio.

05 NOV 03:15 **Data e Ora**
Mostrate quando il terminale è libero.

INT 11 **Numero di interno**
E' mostrato quando il terminale è libero.

MENU P.BOOK CALL LOG **Tasti di Menù Contestuali**
A seconda dello stato e menu scelto, le opzioni disponibili sono mostrate sul display.

1.8.2.2 Descrizioneparte inferiore di LWS-WK



1.8.2.3 LWS-WK Menu

LISTA CHIAMATE	NON RISPOSTE		
	RICEVUTE	OPZIONI	DETTAGLI
	EFFETTUATE		SALVA IN RUBRICA
	CANCELLA		CANCELLA
		NON RISPOSTE	
		RICEVUTE	
		EFFETTUATE	
		TUTTE	
SUONI	TIPO MELODIA		
	VOLUME MELODIA		
REGISTRAZIONE TEL.	AFFILIAZIONE		
	MODIFICA PIN		
	IDENTIF. BASE		
	RESET PORTATILE	RESET RUBRICA	
		RESET IMPOSTAZIONI	
		RESET TELEFONO	
IMPOSTAZIONI	SVEGLIA		
	ILLUMINAZIONE	CONTRASTO	
		ILLUMINAZIONE	
	LINGUA		
	VERSIONE S/W		

		CODICE IMPEGNO LU			
	CERCA	INSERISCI NOME	CERCA	OPZIONI	VEDI MODIFICA CANCELLA
				INDIETRO	
			INDIETRO		
		INSERISCI NOME	INDIETRO		
PBOOK	**INSERISCI NUOVO**	INSERISCI NUMERO	INDIETRO		
		CODICE LU -- **SI**	OK		
			INDIETRO		
		INS. POSIZIONE [XX]	OK		
			MODIFICA		
	MODIFICA				
	CANCELLA	CANCELLA UNO	INSERISCI NOME		
		CANCELLA TUTTI			

1.8.3 Descrizione dei terminali cordless

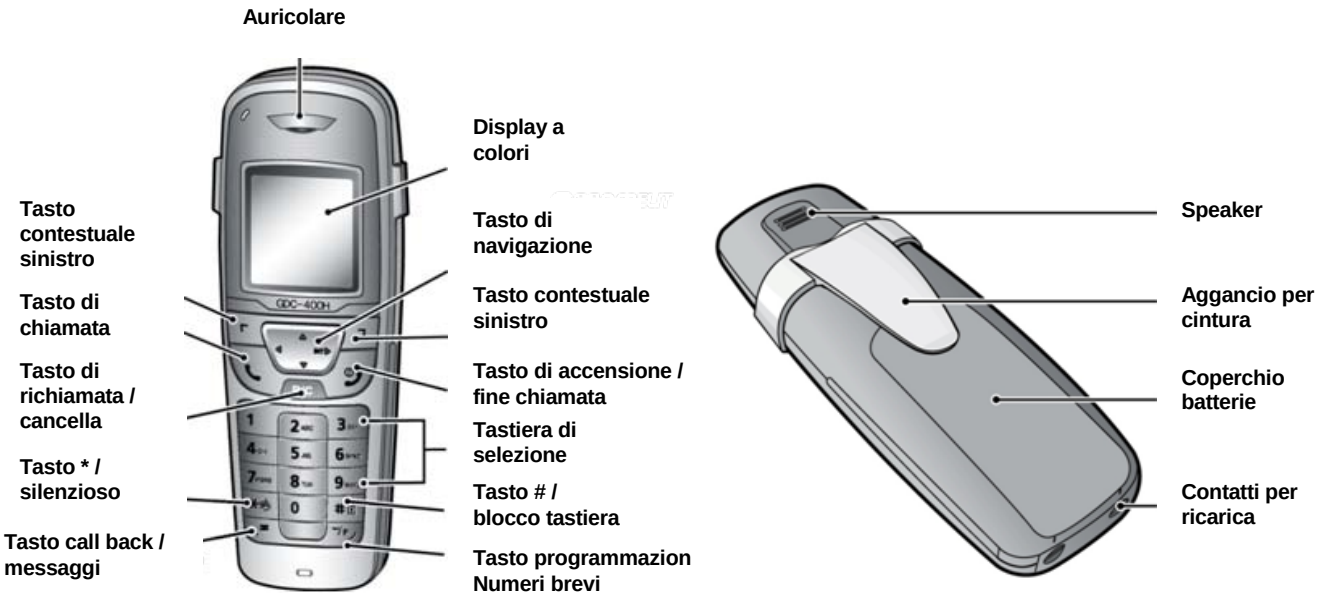


Figura 1.5.4-1 GDC-400H Descrizione

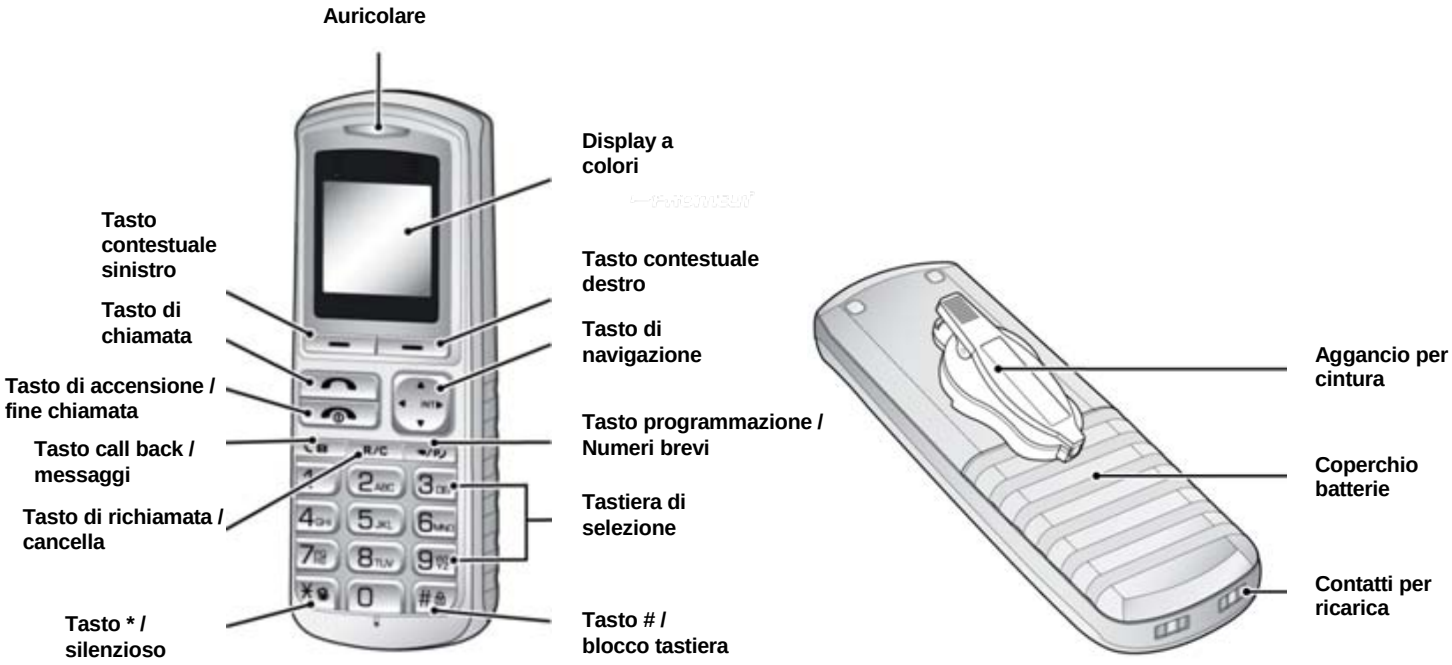


Figura 1.5.4-2 GDC-450H Descrizione

1.8.3.1 Specifiche del display dei terminali cordless GDC-400H/450H

Campo

Mostra il link e intensità del segnale radio (DECT) fra terminale e base LWS-BS. Non mostrato quando il terminale è fuori copertura radio.

Messaggi

L'Icona indica che è arrivato almeno un nuovo messaggio.

Livello Batteria

L'icona indica il livello di batteria rimasto sul portatile

05 NOV 03:15 **Data e Ora**

Mostrate quando il terminale è libero.

INT 11 **Numero di interno**

E' mostrato quando il terminale è libero.

Menu Names **Tasti di Menù Contestuali**

A seconda dello stato e menu scelto, le opzioni disponibili sono mostrate sul display.

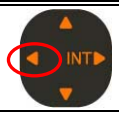
1.8.3.2 Tasti dei terminali cordless GDC-400H

Tasto	Funzione
	[Cornetta Verde] ■ Per effettuare una chiamata ➔ Richiamare numeri salvati
	[Power – Cornetta Rossa] ■ Per terminare una chiamata ■ Premendo per 1 secondo : Accensione/Spegnimento ■ Premendo per meno di 1 secondo :Ignora una chiamata entrante
	[Sinistro SOFT / Destro SOFT] Accesso alla funzione visualizzata sul display premendo il tasto direttamente sotto al simbolo.
	[Richiama/Cancella] ■ In chiamata : prenotazione richiamata ■ In non chiamata : ➔ Premendo per più di 1 secondo : Cancella tutti i caratteri ➔ Premendo per meno di 1 secondo : cancella 1 carattere
	[Numero Breve/Programmazione] ■ In chiamata: ➔ Premendo per meno di 1 secondo: Numeri brevi di sistema (**SPEED**).
	[Sinistro] ■ In stato di non chiamata : Visualizza le chiamate perse Nel menù :tasto Sinistra
	[Destro/Interna/Trasferta/Attesa] ■ In stato di chiamata : ➔ Premendo per meno di 1 secondo: Trasferisce la chiamata ad un altro interno (**TRANS**). ➔ Premendo per più di 1 secondo: Mette in Attesa / Rilascia l'Attesa di una chiamata

Tasto	Funzione
	(**HOLD**). ■ In stato di non chiamata : ➔ In MENU : tasto Destra ➔ Per effettuare una chiamata
	[Prenotazione] ■ Premendo per meno di 1 secondo : Prenotazione di chiamata
	[SU/GIU'] ■ In chiamata : tasto Su/Giù Volume the level of Rx volume, Call by name, CLIP ■ In standby : ➔ Navigazione all'interno del Menù ➔ SU: chiamate effettuate ➔ GIU : Rubrica
	■ Blocco Tastiera (Premendo per più di 1 secondo) ■ Simbolo '#' a Display (Premendo per meno di 1 secondo)
	■ In chiamata : Camp-On ■ In Standby : ➔ Simbolo '*' a Display (Premendo per meno di 1 secondo) ➔ Abilita/Disabilita modo silenzioso (Premendo per più di 1 secondo)
0~9	- Tasti standard di chiamata

1.8.3.3 Tasti dei terminali cordless GDC-450H

Tasto	Funzione
	[Cornetta Verde] ■ Per effettuare una chiamata ➔ Richiamare numeri salvati
	[Power – Cornetta Rossa] ■ Per terminare una chiamata ■ Premendo per 1 secondo : Accensione/Spegnimento ■ Premendo per meno di 1 secondo :Ignora una chiamata entrante
	[Sinistro SOFT / Destro SOFT] Accesso alla funzione visualizzata sul display premendo il tasto direttamente sotto al simbolo.
	[Richiama/Cancella] ■ In chiamata : prenotazione richiamata ■ In non chiamata : ➔ Premendo per più di 1 secondo : Cancella tutti i caratteri ➔ Premendo per meno di 1 secondo : cancella 1 carattere
	[Numero Breve/Programmazione] ■ In chiamata: ➔ Premendo per meno di 1 secondo: Numeri brevi di sistema (**SPEED**).

Tasto	Funzione
	**[Sinistro]** ■ In stato di non chiamata : Visualizza le chiamate perse Nel menù :tasto Sinistra
	[Destro/Interna/Trasferta/Attesa] ■ In stato di chiamata : ➔ Premendo per meno di 1 secondo: Trasferisce la chiamata ad un altro interno (**TRANS**). ➔ Premendo per più di 1 secondo: Mette in Attesa / Rilascia l'Attesa di una chiamata (**HOLD**). ■ In stato di non chiamata : ➔ In MENU : tasto Destra ➔ Per effettuare una chiamata
	[Prenotazione] ■ Premendo per meno di 1 secondo : Prenotazione di chiamata
	[SU/GIU'] ■ In chiamata : tasto Su/Giù Volume the level of Rx volume, Call by name, CLIP ■ In standby : ➔ Navigazione all'interno del Menù ➔ SU: chiamate effettuate ➔ GIU : Rubrica
	■ Blocco Tastiera (Premendo per più di 1 secondo) ■ Simbolo '#' a Display (Premendo per meno di 1 secondo)
	■ In chiamata : Camp-On ■ In Standby : ➔ Simbolo '*' a Display (Premendo per meno di 1 secondo) ➔ Abilita/Disabilita modo silenzioso (Premendo per più di 1 secondo)
0~9	- Tasti standard di chiamata

2 INSTALLAZIONE

2.1 Requisiti di sicurezza

E' indispensabile leggere e applicare le linee guida qui descritte.

2.1.1 Istruzioni per la sicurezza

Nella fase di stesura del cablaggio, devono essere seguite le regole stabilite dalle norme di sicurezza per gli impianti di telefonia oltre alle precauzioni basiche allo scopo di minimizzare potenziali pericoli insite in qualsiasi attività:

1. Non posare il cablaggio durante tormente elettriche.
2. Non installare prese telefoniche in ambienti umidi e/o bagnati.
3. Non toccare fili telefonici scoperti, a meno che la linea telefonica sia stata previamente scollegata.

Il sistema dovrebbe essere installato in un luogo non più distante di circa 8 metri dal punto di collegamento telefonico installato da Telecom Italia. Inoltre, il sito dovrebbe rispettare le prescritte distanze massime di loop delle stazioni per i telefoni e i terminali IP. Se esiste un cablaggio preesistente, il sito deve prendere in considerazione il suddetto cablaggio. Le linee urbane analogiche devono prevedere le protezioni adeguate (TZ020).

2.1.2 Procedura d'installazione.

Per l'installazione di ARIA DECT, seguire la seguente procedura:

1. Controllo visivo del materiale ricevuto
2. inserimento delle batterie dei portatili cordless e messa in carica
3. Assemblaggio della base LWS-BS (non alimentare)
4. Assemblaggio di eventuali LWS-WK (non alimentare)
5. Collegare Linea/linee esterna/e a LWS-BS
6. Collegare eventuale fax a LWS-BS.
7. Alimentare LWS-BS. Prende automaticamente numero interno **10.**
8. Alimentare LWS-WK. E' visualizzato il messaggio "Not Subscribed".
9. Impostare lingua italiana su LWS-WK
10. Accendere portatili. E' visualizzato il messaggio "Not Subscribed"
11. Sui portatili impostare lingua Italiana
12. Programmare Data e Ora su LWS-BS
13. Registrare LWS-WK e portatili.
14. Assegnare le suonerie delle chiamate entranti
15. Programmazioni varie
16. Fine.

2.2 Contenuto

ARIA DECT include:
- Base DECT (LWS-BS) e suo alimentatore con relative cavo; antenna esterna della base; 3 cavi di linea urbana; ‘Guida Veloce” e manuale su CD.

LWS-BS
Base DECT e Operatore

Alimentatore e cavo

Antenna

Cordone di linea

Guida Veloce

Manuale (CD)

LWS-BS contenuto

- Postazione DECT da scrittorio: Telefono cordless LWS-WK e suo alimentatore con relativo cavo; Guida d’uso.

LWS-WK
(Telefono cordless)

Alimentatore e cavo

Guida d’uso

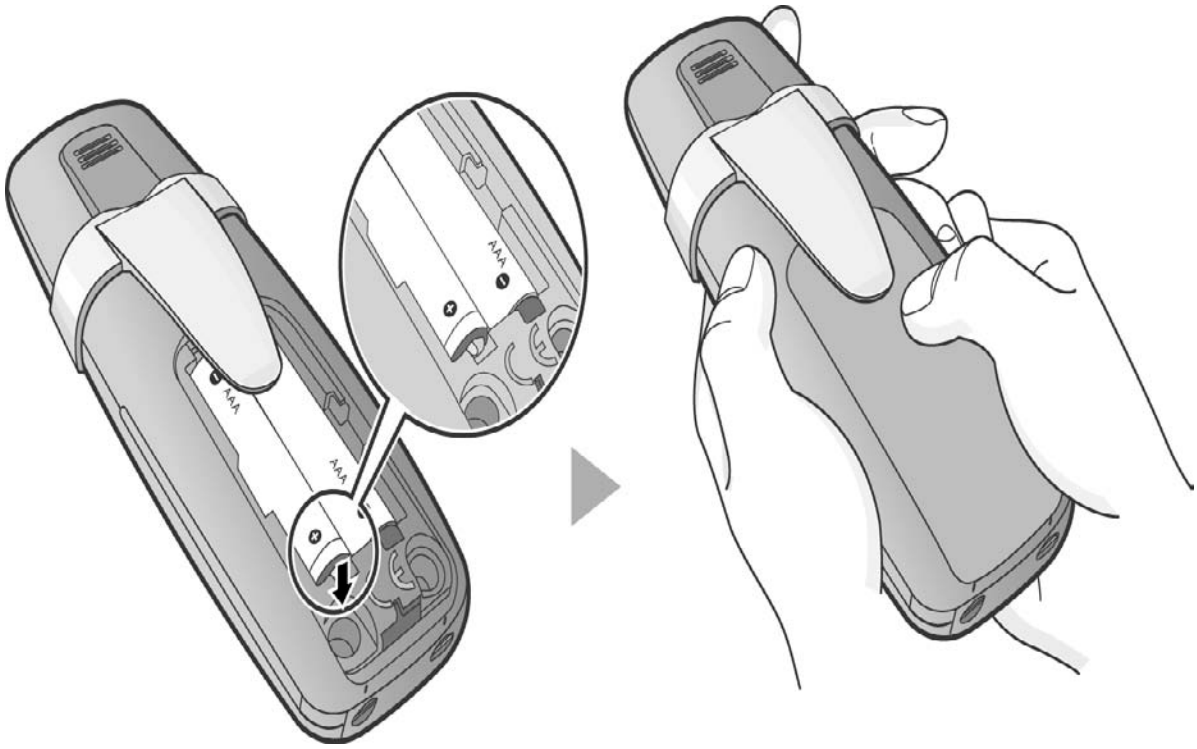
LWS-WK Contenuto

2.3 Inserimento delle batterie

2.3.1 Inserimento delle batterie sul terminale GDC-400H

Per inserire le batterie:

1. Rimuovere il copri vano batterie premendo come mostrato in figura e facendo scorrere verso il basso il copri vano.
2. Inserire le batterie rispettando la polarità come indicato.
3. Coprire di nuovo il vano batterie.



Inserimento delle batterie sul GDC-400H

NOTA:

- **Utilizzare solo batterie con le stesse caratteristiche di quelle originali (NiMH AAA 920mAh, 1.2V).**

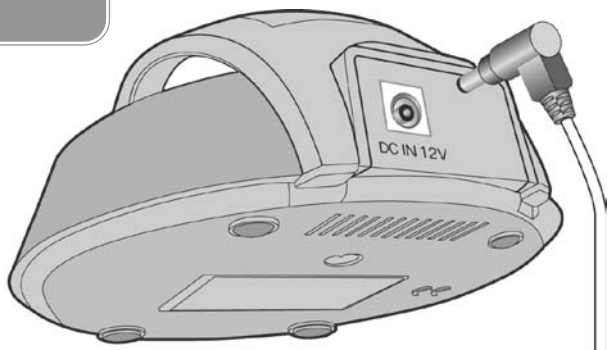
2.3.1.1 Carica delle batterie del GDC-400H

Per caricare le batterie:

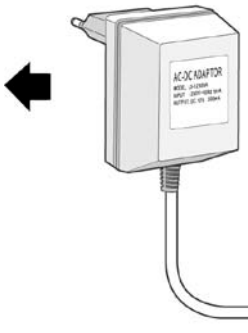
1. Riporre il portatile nel supporto carica batterie fornito con il prodotto. La prima volta, caricare almeno per 12 ore.

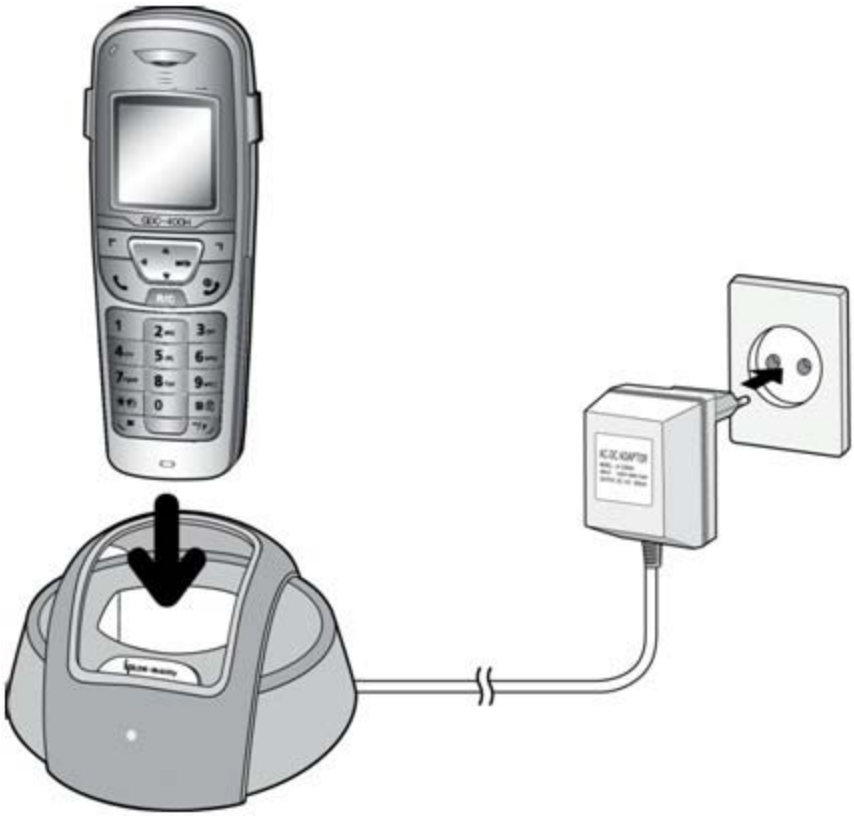
Attenzione
Utilizzare solo accessori originali.
Utilizzare un alimentatore diverso da quello originale, oltre che inficiare la sicurezza, annulla ala garanzia.

1. Alimentatore



2. Presa di corrente



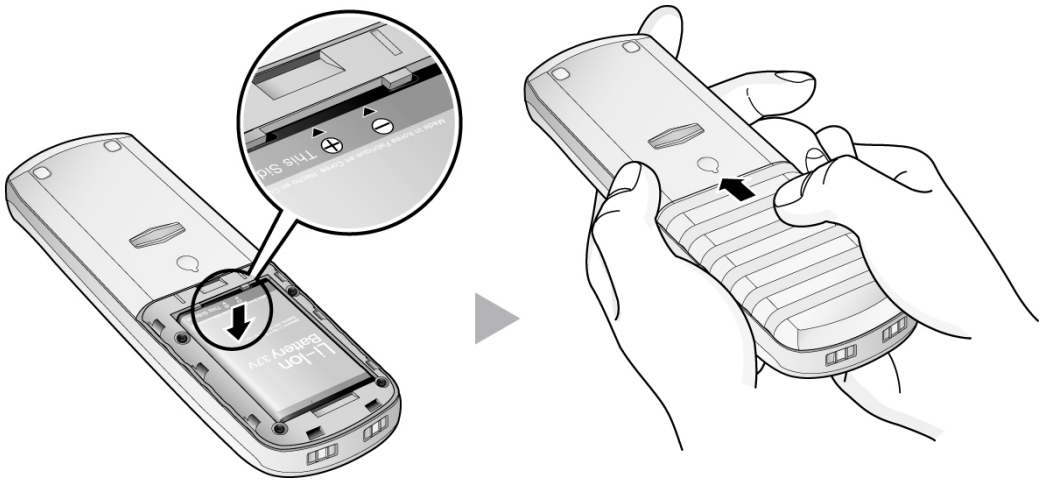


Carica delle batterie del GDC-400H

2.3.2 Inserimento della batteria del terminale GDC-450H

Per inserire le batterie:

1. Rimuovere il copri vano batterie premendo come mostrato in figura e facendo scorrere verso il basso il copri vano.
2. Inserire le batterie rispettando la polarità come indicato.
3. Coprire di nuovo il vano batterie.



Inserimento batteria nel portatile GDC-450H

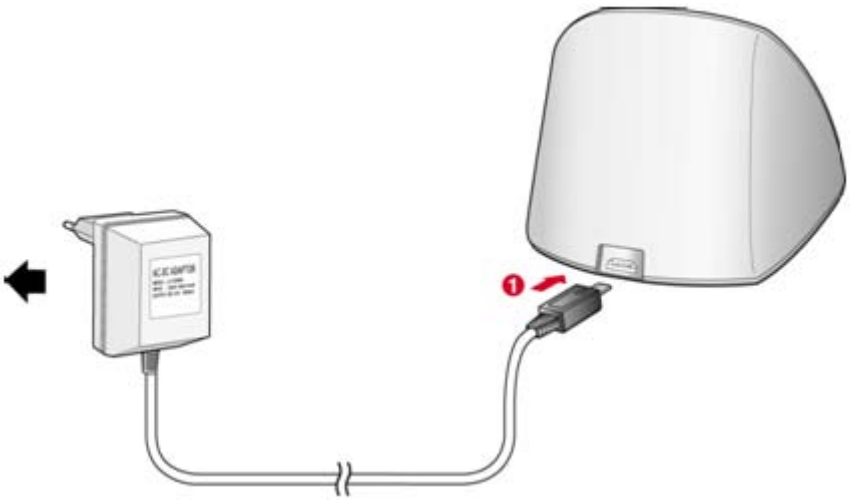
NOTA:

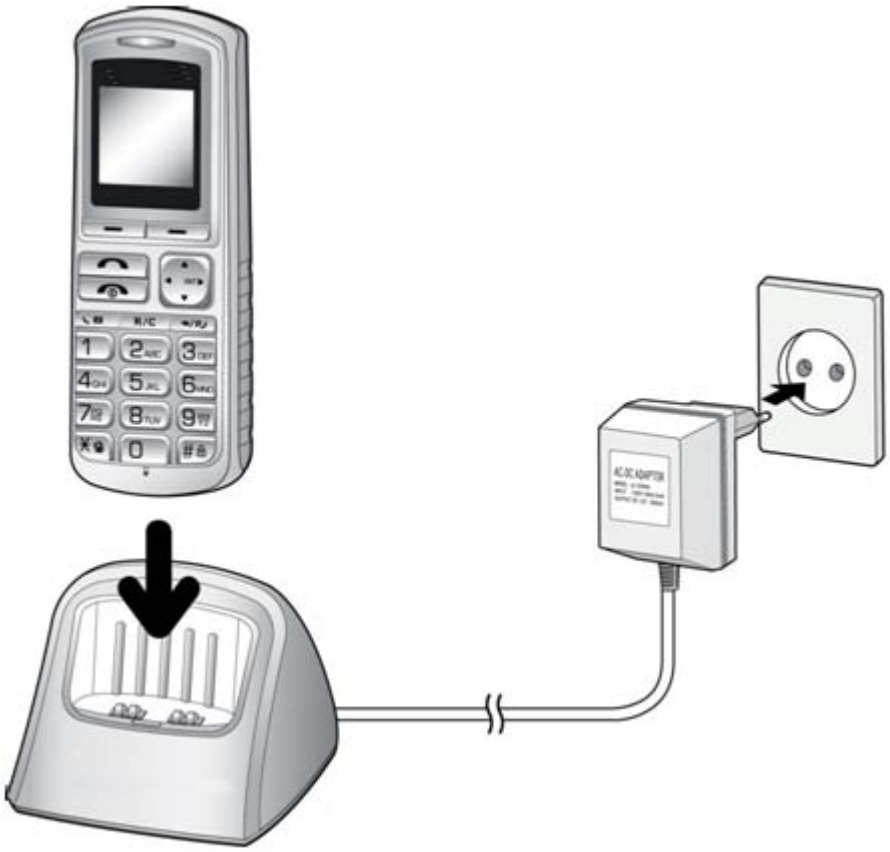
- **Utilizzare solo batterie con le stesse caratteristiche di quelle originali (Li-Ion 3.7V 950mAh).**

2.3.2.1 Carica della batteria del GDC-450H

Per caricare la batteria:

1. Riporre il portatile nel supporto carica batterie fornito con il prodotto. La prima volta, caricare almeno per 12 ore.





Carica della batteria del GDC-450H

NOTA:

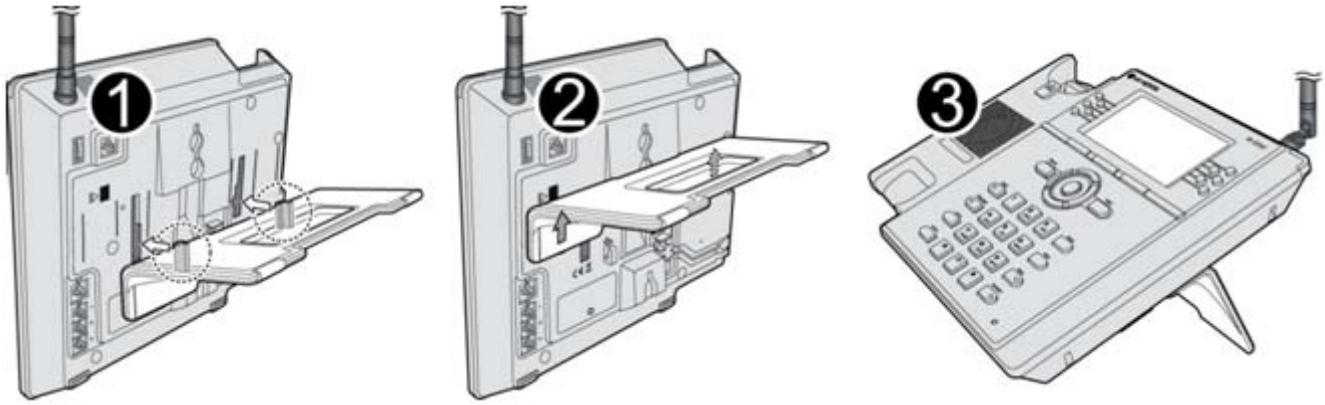
- **Per compensare la normale auto-scarica della batteria, il carica batteria del GDC-450H sottopone il terminale ad una ricarica di sostentamento ogni 6 ore.**

2.4 Assemblaggio e collegamenti della LWS-BS.

2.4.1 Supporto da tavolo per LWS-BS e LWS-WK.

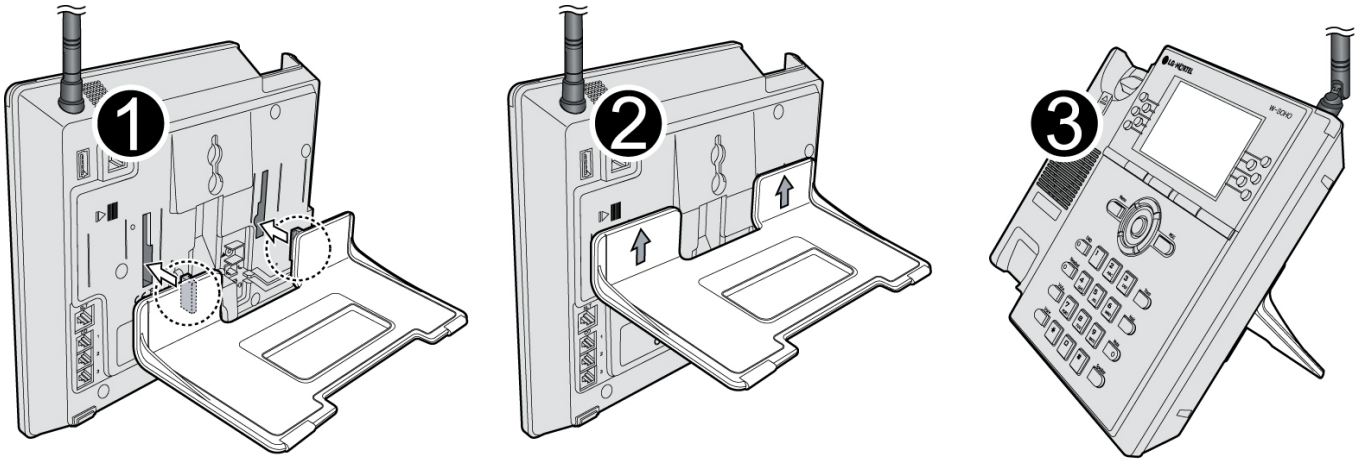
Il supporto da tavolo di LWS-BS e/o LWS-WK, può essere montato a 35° o 55° gradi d'inclinazione.

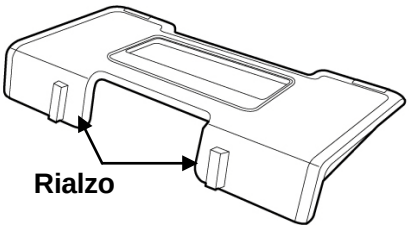
Per innestarlo a 35° gradi:



Supporto da tavolo con inclinazione di 35° gradi.

Per innestarlo a 55° gradi:





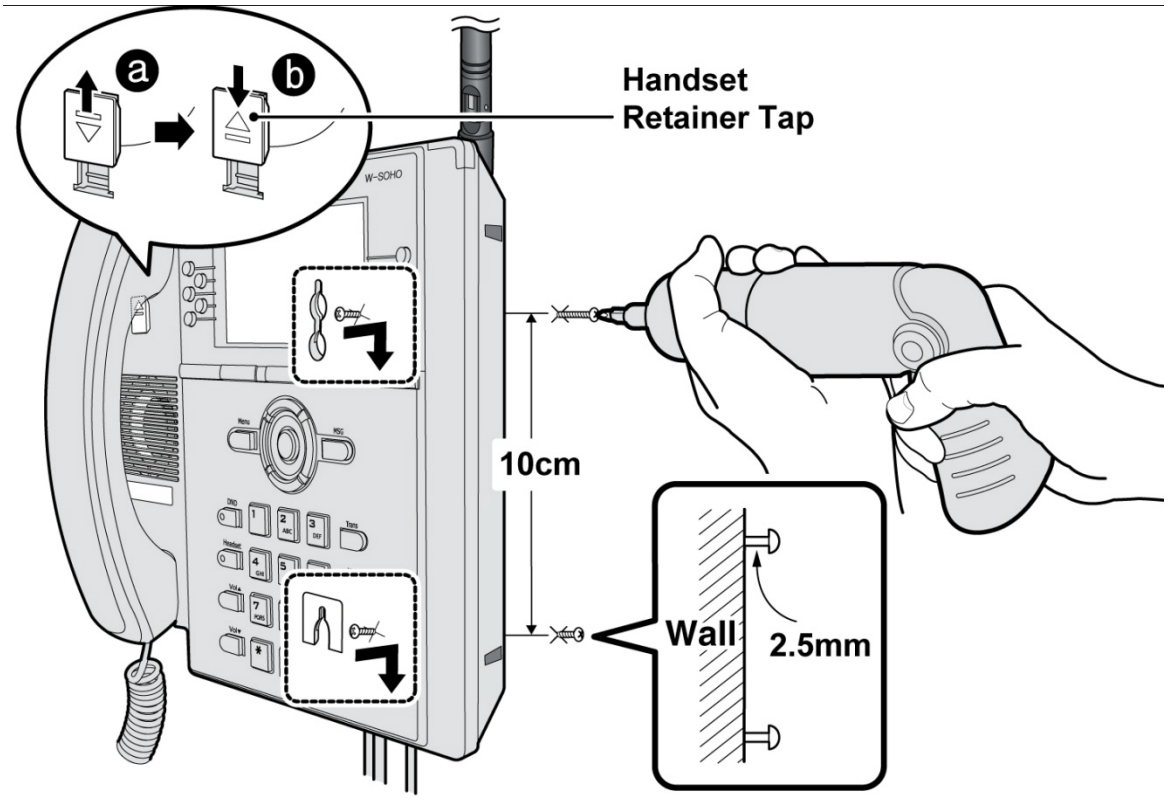
Supporto da tavolo con inclinazione di 55° gradi.

1. Allineare il rialzo con le scanalature di guida poste sulla parte inferiore di LWS-BS o LWS-WK.
2. Far scorrere il supporto fino a fine corsa.

2.4.2 Fissaggio a muro di LWS-BS o LWS-WK

Per fissaggio a muro:

1. Rimuovere il supporto da tavolo.
2. Subito sotto il “gancio” del telefono, trovate il “ferma cornetta” posizionato con l’indicatore che punta verso il basso (figura a: ▼: su tavolo). Toglierlo (farlo scorrere verso l’alto) e inserirlo di nuovo con l’indicatore che punta verso l’alto (figura b: ▲: a muro).



Fissaggio a muro di LWS-BS/ LWS-WK

3. Forare il muro o supporto all’altezza voluta e inserire vite (non fornite) finché rimane una sporgenza di circa 2.5 mm (figura).
4. Inserire seconda vite a 10 cm.
5. Agganciare (dalla parte posteriore) il telefono alle due viti.

Nota:

- Assicurarsi che I cavi di collegamento siano posati adeguatamente e inserire cavo di alimentazione prima di agganciarlo alla parete.

2.4.3 Assemblaggio del terminale cordless da scrivania LWS-WK

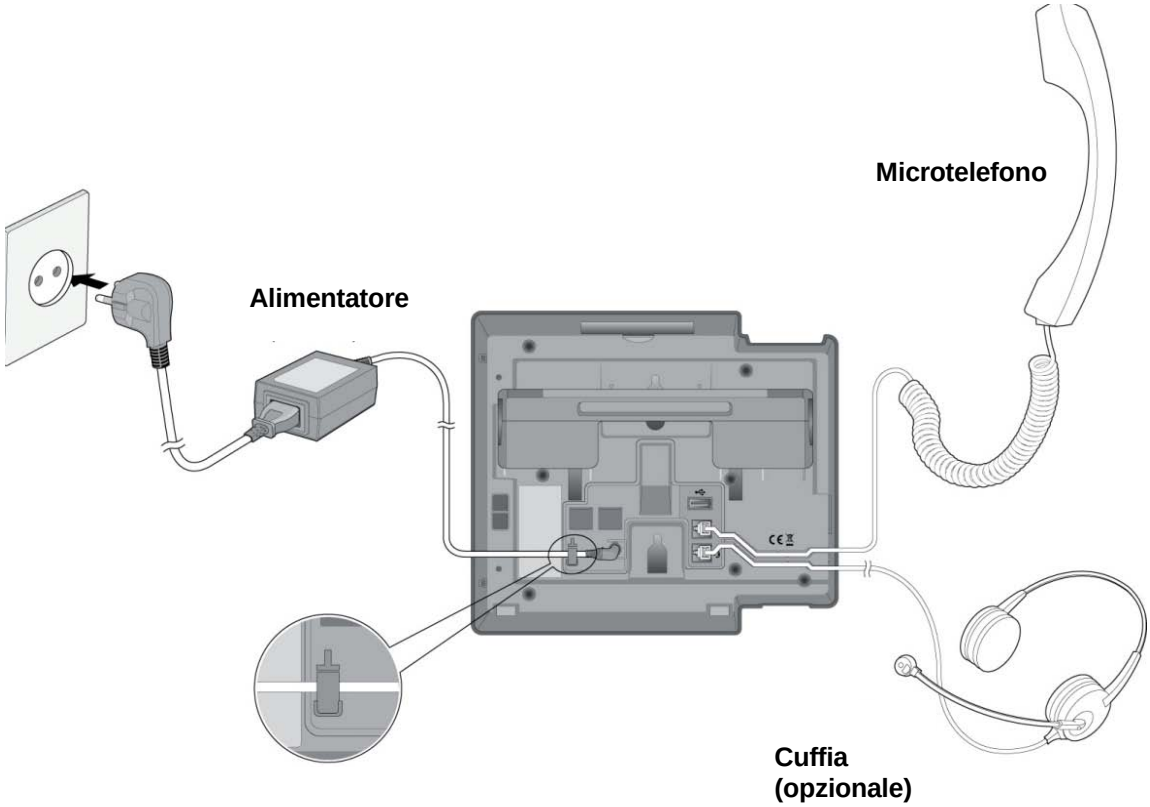
Per collegare LWS-WK a alimentazione, cornetta, opzione cuffia:

1. Collegare il cordone della cornetta telefonica sul connettore posto sulla parte inferiore della base.
2. Collegare, se presente, il cordone della cuffia opzionale al connettore, che trovate affianco al connettore della cornetta.

3. Assemblare cavo di corrente e alimentatore **SA-B122** e inserire plug alimentazione elettrica nell'apposito jack posto sulla parte inferiore della base LWS-WK e collegare l'altro estremo alla presa di corrente.

NOTA:

- Utilizzare esclusivamente alimentatore, SA-B122, fornito nella confezione di LWS-BS.
- La cuffia è opzionale, non è fornita di serie.
- Evitare di installare LWS-BS, troppo vicino a televisori, forno a micro onde o altri telefoni cordless.



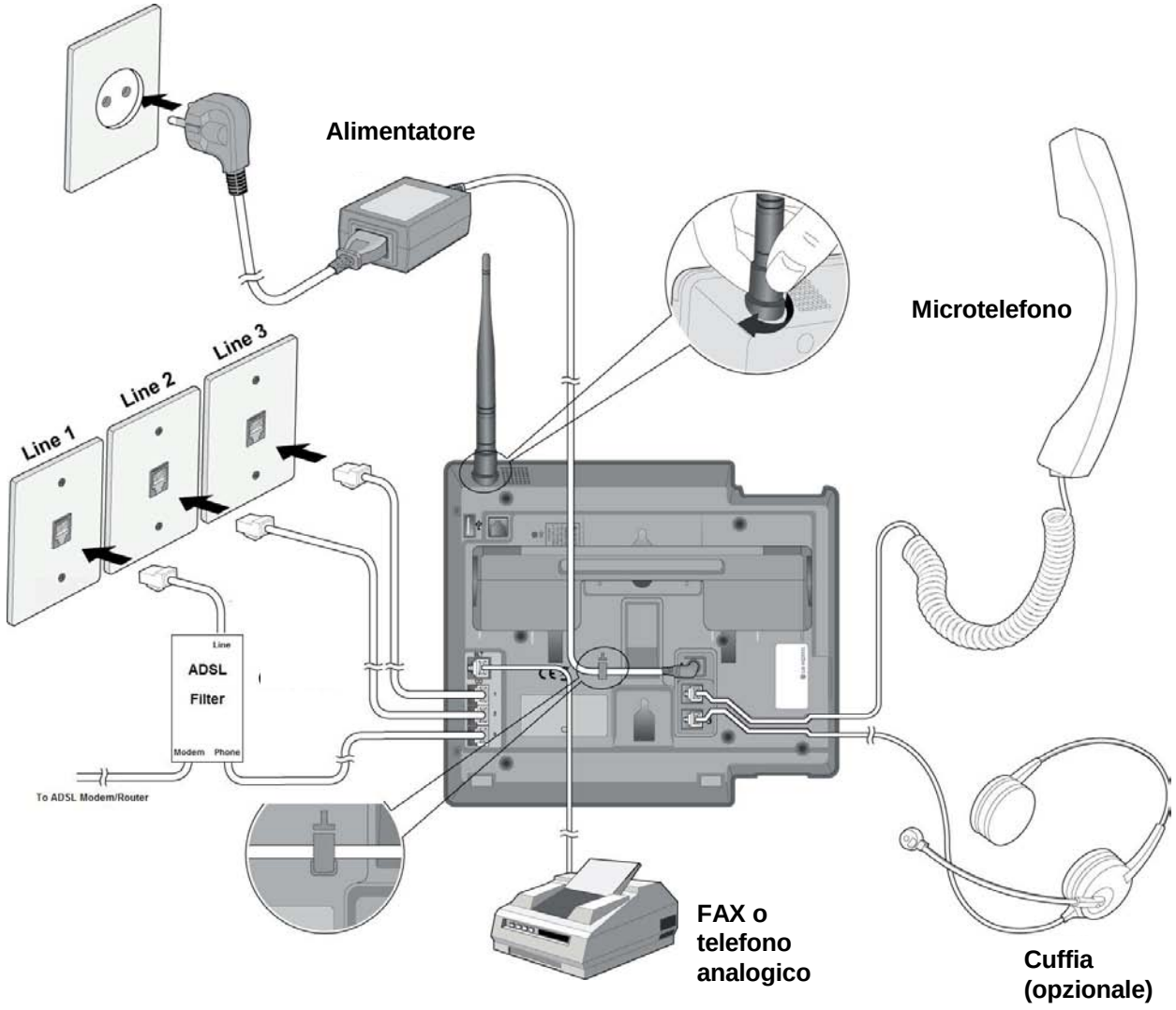
Assemblaggio della LWS-WK

2.4.4 Collegamenti della LWS-BS.

Per collegare LWS-BS a linee telefoniche, alimentazione, Fax, cornetta, opzione cuffia, Antenna:

1. Avvitare, in senso orario, l'Antenna alla base LWS-BS.
2. Montare il supporto da tavolo. Sono possibili due inclinazioni differenti, 35° o 55° gradi
3. Collegare il cordone della cornetta telefonica sul connettore
4. Collegare, se presente, il cordone della cuffia opzionale al connettore
5. Collegare i cordoni di linee esterne (fino a tre) ai connettori RJ11 "CO" 1, 2, 3 posti sulla parte inferioredi LWS-BS. Iniziare sempre dal connettore 1. Nel caso di linea singola, collegare la linea al connettore 1. Se ci sono due linee, collegare 1 e 2. Nel caso di tre linee, connettori 1, 2 e 3.
6. Collegare l'eventuale FAX al connettore SLT posto vicino ai connettori CO 1-3.

7. Assemblare cavo di corrente e alimentatore SA-B122; inserire plug alimentazione elettrica nell'apposito jack ⚠ e collegare l'altro estremo alla presa di corrente.



Collegamenti della LWS-BS

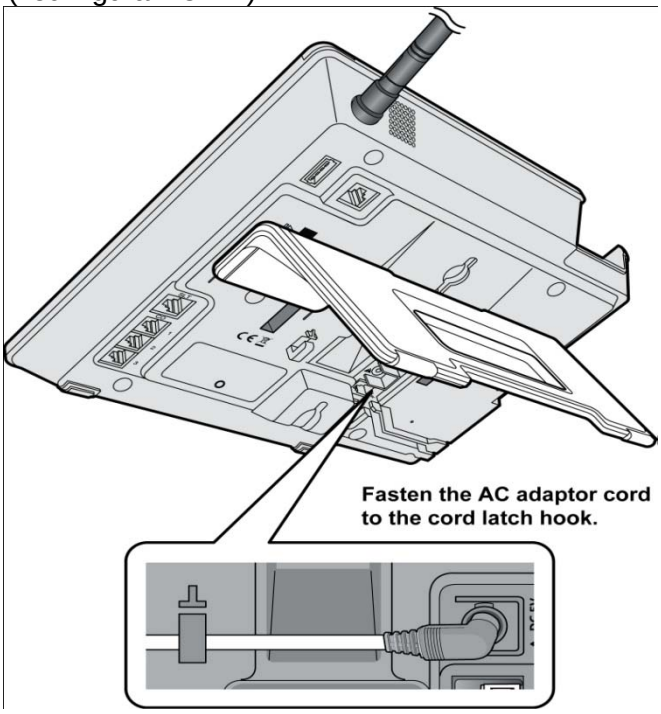
NOTA:

- Utilizzare esclusivamente alimentatore, SA-B122, fornito nella confezione di LWS-BS.
- La cuffia è opzionale, non è fornita di serie.
- Evitare di installare LWS-BS, troppo vicino a televisori, forno a micro onde o altri telefoni cordless.

2.4.5 Alimentatore AC/DC

Per collegare l'alimentatore AC/DC:

1. Inserire plug d'uscita DC dell'alimentatore nella presa posta sulla superficie inferiore del terminale LWS-BS.
2. Assicurare il cavo, agganciandolo al gancio apposito che si trova vicino alla presa del LWS-BS (vedi figura 2.3.2-1).



Collegamento alimentatore AC/DC

2.6 Avvio del centralino

2.6.1 Numerazione interna di ARIA DECT.

Descrizione

Piano di numerazione:

Servizio	Codice	Nota
Chiamata interna	10-18	
Risposta per assente	**	
Risposta per assente specifica	7 + n° interno	
Impegno Linea esterna specifica	88 XX	XX : 01 ~ 03 (linea esterna)
Accesso a una linea esterna	0	
Chiamata al Posto Operatore	9	Oppure 10
Deviazione	54 + Tipo (1-4) + destinazione	Destinazione: n° Interno 620; Abbreviato
Cancella Deviazione	54 + #	
Non disturbare	53	
Casella Vocale/VSF	620	
Recupero di linea esterna specifica in attesa	8# XX	XX : 01 ~ 03 (linea esterna)
Recupero di linea esterna in attesa	8*	

2.6.2 Alimentare LWS-BS

Una volta che il terminale LWS-BS sia assemblato e pronto::

1. Alimentare LWS-BS (utilizzare esclusivamente gli alimentatori originali SA-B122).
2. Parte il boot di sistema e dopo circa 35 secondi, il sistema sarà attivo. Sul display si presenta come interno 10 (**INT 10**)

2.6.3 Menu del terminale LWS-BS

1	IMPOSTA SISTEMA e TELEFONI	1	DATA / ORA		ANNO (00-99)
					MESE (01-12)
					GIORNO (01-31)
					ORE (00-23)
					MINUTI (00-59)
		2	PAESE		NAZIONE/CAMBIA
		3	IMPOSTAZIONE LINEE URBANE	1	TIPO DI LINEA URBANA
				2	ASSEGNAZIONE SUONERIE
		4	REGISTRAZIONE TELEFONI	1	REGISTRA TELEFONO DECT
				2	CANCELLA REGISTRAZIONE DECT
				3	CANCELLA DECT GUASTO
				4	CANCELLA TUTTI I DECT
				5	CODICE PARK DEL SISTEMA
		5	IMPOSTAZIONE TELEFONI	1	RESTRIZIONI ACCESSO LINEE
				2	ASSEGNA NOME AL TELEFONO
				3	DEV/TRASFERIMENTO VERSO EXT.
2	VM e OPERATORE AUTOMATICO	1	TEMPO DI REG. RIMASTO		CANCELLARE TUTTI I MESSAGGI?
		2	NUMERO DI MESSAGGI		
		3	OPERATORE AUTOMATICO	1	USA OPERATORE AUTOMATICO
				2	REG. MESSAGGIO RISPONDITORE
				3	NUMERO TENTATIVI
				4	DESTINAZIONE ALTERNATIVA
				5	TIMER PER NON RISPOSTA
		4	REGISTRA MSG DI CORTESIA		
3	BLOCCO CHIAMATE e ALTRE OPZ.	1	NUMERI INDESIDERATI	1	INDESIDERATI IN USCITA
				2	INDESIDERATI IN INGRESSO
		2	NUMERI PERMESSI		

		3	NUMERI BLOCCATI		
		4	OPZIONI IN CHIAMATA	1	CODICE IMPEGNO LINEE
				2	TIMER PAUSA
				3	TIMER DEV. SE NON RISPONDE
				4	TIMER MAX TONO DI ERRORE
				5	TIMER RILEVAZIONE FAX
4	PIN e GESTIONE DB	1	PIN DEL SISTEMA		CANCELLARE PIN?
		2	CANCELLA PIN VOICE MAIL		
		3	GESTIONE DATABASE	1	RIPRISTINA A VALORI INIZIALI
				2	BACKUP DEL DATA BASE
				3	RIPRISTINA DATA BASE
				4	INIZIALIZZAZIONE
				5	RIAVVIA SISTEMA
		4	VERSIONE SW DI SISTEMA		
		5	AGGIORNA SOFTWARE	1	AGGIORNA SW SISTEMA
				2	AGGIORNA SW TELEFONI
		6	INFORMAZIONI IP		INDIRIZZO IP
					SUBNET MASK
					GATEWAY
5	IMPOSTA QUESTO TELEFONO	1	TIPO SUONERIA		SUONERIA INTERNA
					SUONERIA ESTERNA
		2	IMPOSTA DISPLAY		LINGUA
					FORMATO ORA
					FORMATO DATA
					ILLUMINAZIONE
		3	VOICE MAIL: PIN INDIVIDUALE		PIN ATTUALE
					NUOVO PIN
					CONFERMA
		4	MEMO/SVEGLIA		SELEZIONA

2.6.4 Alimentare LWS-WK

Una volta che il terminale LWS-WK sia assemblato e pronto:

3. Alimentare LWS-WK (utilizzare esclusivamente gli alimentatori originali SA-B122).
4. Parte il boot di sistema e dopo pochi secondi, sul display compare il messaggio "**Not Subscribed**"

2.6.5 Impostare lingua Italiana su LWS-WK

Una volta che i terminali LWS-WK sia nelle condizioni esposte sopra (Not Subscribed), impostare l'italiano come lingua per i messaggi sul display. Utilizzare i tasti MENU e di Navigazione:

5. MENU → Phone Settings → OK → Language → OK → Italian → OK
6. I messaggi ora saranno in Italiano.

2.6.6 Portatile Cordless

Per attivare I portatili:

1. Premere [o] per circa 2 secondi.
2. Il terminale si accende e cerca la base alla quale è registrato, oppure mostrerà il messaggio "**Not Subscribed**".

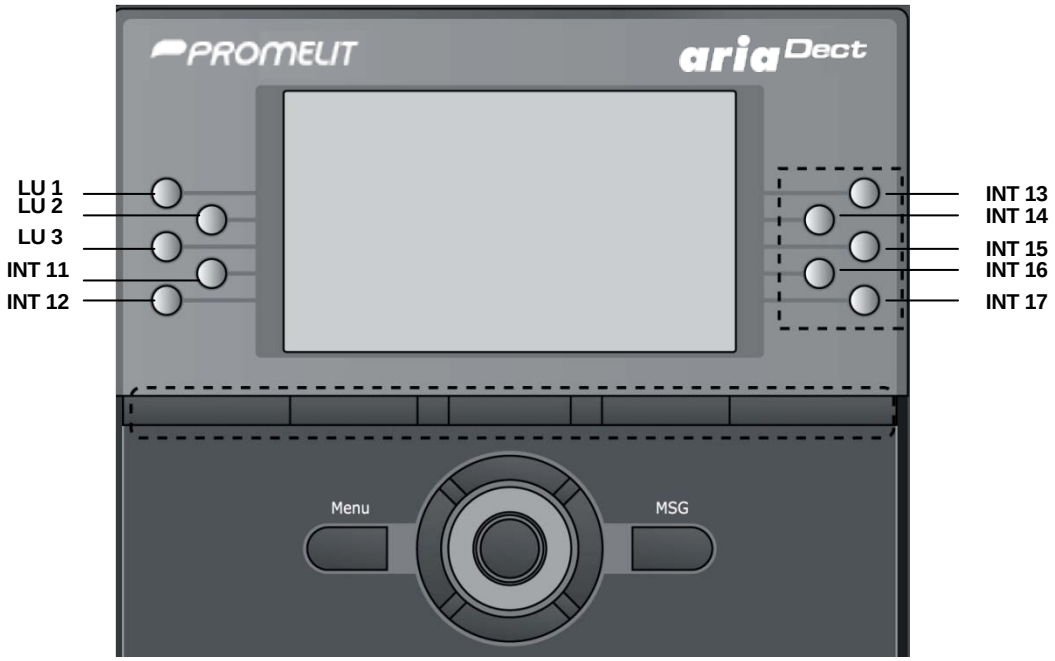
2.6.6.1 Impostare lingua Italiana su GDC-400H/GDC-450H

Una volta che il terminale GDC-400H/450H sia nelle condizioni esposte sopra (Not Subscribed), impostare l'italiano come lingua per i messaggi sul display. Utilizzare i tasti MENU e di Navigazione:

7. MENU → Phone Settings → OK → Language → OK → Italian → OK
8. I messaggi ora saranno in Italiano.

2.7 Configurazione

Per la programmazione è necessario conoscere la disposizione dei tasti del terminale di programmazione (interno 10).



LU 1, LU 2, LU 3 – Tasti di Linee urbane analogiche esterne
INT 11, INT 12…….INT 17 – Tasti (di chiamata e visualizzazione) dei derivati interni del sistema

Tasto

: tasto per entrare in modo programmazione.

2.7.1 Codice nazione: Italia (39)

Il sistema è configurato per l'Italia. Di norma quest'impostazione **non** deve essere cambiata. Solo il personale addetto al "service" potrebbe avere la necessità di ricaricare tale impostazione.

1. Premere il tasto

su LWS-BS.
2. Digitare la password
3. Premere

IMPOSTA SISTEMA e TELEFONI > Premere

PAESE.
4. Premere il tasto contestuale **[CAMBIA],** digitare **39** (prefisso per Italia)
5. Premere tasto contestuale **[SALVA]**.
6. Vi Sarà chiesto di confermare digitando

oppure

per abbandonare.

Digitando

TUTTI I dati sono persi ed il sistema torna alla configurazione di fabbrica.

2.7.2 LWS-BS Data e Ora

Data e Ora devono essere configurati all'installazione e possono essere modificati in qualunque momento. Nel caso di mancanza di corrente, il sistema conserva Data e Ora grazie alla sua batteria (Litio) interna. Ogni portatile DECT registrato (§ 2.8) sul sistema, riceverà data e ora alla prima pressione del tasto verde di linea. Lo stesso per i terminali LWS-WK, premendo il tasto Speaker.

Per impostare Data & Ora:

1. Premere il tasto

su LWS-BS.
2. Digitare la password
3. Premere **1. IMPOSTA SISTEMA e TELEFONI > Premere 1. DATA/ORA**. Inserire
   - ANNO (00-99)
   - MESE (01-12)
   - GIORNO (01-31)
   - ORE (0023)
   - MINUTI (00-59)
4. Premere tasto contestuale **[SALVA]**.

Note:

- **I terminali cordless portali (GDC-400H/GDC-450H) e da scrivania (LWS-WK), avranno data e ora aggiornati ogni qualvolta il tasto di linea (verde) o Speaker, sia premuto.**

2.8 Registrazione e cancellazione dei cordless

ARIA DECT è un centralino in cui il terminale LWS-BS ha le funzioni di:
- Centralino di 3 linee, 8 interni cordless, sintesi vocale (VM e Operatore automatico), rilevatore Fax.
- base DECT
- Posto Operatore.

I derivati cordless (da scrivania o portatili), devono essere registrati (affiliazione) sulla base LWS-BS.

2.8.1 Affiliazione dei terminali GDC-400H/450H / LWS-WK

I derivati cordless possono essere registrati uno alla volta.
La registrazione è una procedura simultanea su base (LWS-BS) e terminale che deve essere registrato (GDC-400H/450H oppure LWK-WK).

Pertanto è necessario, prima d'iniziare la registrazione:

- base alimentata e operativa
- leggere il codice **PARK** che si trova su una etichetta incollata sulla base di **LWS-BS.** Esempio del PARK: **31100375057245.**
- terminali cordless già parzialmente carichi e già in lingua italiana
- avere i terminali con se, vicino alla base **LWS-BS**.

Sulla base, LWS-BS, sarà necessario:

- da **MENU** iniziare la procedura di registrazione
- selezionare il tipo di terminale da registrare: portatile: **GDC-4XX**; da scrivania: **LWS-WK**.

- in registrazione, il sistema assegna automaticamente ed in sequenza (**11, 12**, **13**, **14**, ..) la numerazione interna.

Sui terminali da registrare (portatili o da scrivania):

- da **MENU** iniziare la procedura di registrazione
- verificare che il **PARK** trovato dal terminale sia quello letto sulla base, e confermare.

2.8.1.1 Procedura sulla base LWS-BS

Premessa: per selezionare le opzioni, è possibile utilizzare due metodi:

- digitare il numero che appare all'inizio della riga con l'opzione desiderata, oppure
- con i tasti di navigazione e tasti contestuali, selezionare l'opzione desiderata.
- Per semplicità, questo manuale utilizza il primo metodo: digitare la cifra corrispondente all'opzione desiderata.
-

Tenendo in mente quanto scritto sopra, iniziare la seguente procedura su LWS-BS:

1. Premere tasto

e digitare il **PIN** del sistema (default **0000**)
2. Premere

(IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)
3. Premere

(REGISTRAZIONE TELEFONI)
4. Premere

(REGISTRA TELEFONO DECT)
5. Selezionare con I tasti di navigazione (sinistra/destra), il tipo di terminale:
   i. GDC-4XX per I portatili
   ii. LWS-WK per I cordless da scrivania
   iii. Il numero interno assegnato è quello che si legge a sinistra del display: **S11** per il primo derivato da registrare. Significa interno **11**.
6. Confermare premendo il tasto centrale di navigazione oppure il tasto contestuale con la scritta **[OK]**.
7. Compare il messaggio "REGISTRAZIONE.
8. Iniziare ora la procedura sul terminale da registrare
9. Alla fine della registrazione, sul display di LWS-BS, compare il messaggio:
   INTERNO: 12 (esempio per il primo terminale registrato)
   REGISTRAZIONE: OK

2.8.1.2 Registrazione dei terminali GDC-400H/450H alla base LWS-BS

Dopo aver iniziato la procedura (§2.11.1.1) sulla base (LWS-BS), sul portatile GDC-400H/450H:

1. Premere **[Menu]** (, o).
2. Utilizzando il tasto di navigazione , Selezionare "Registrazione tel"
3. Premere [**OK**] (, o).)
4. Quando l'opzione **[LWS Affiliazione]** è evidenziata, premere [**OK**].
5. E' mostrato il messaggio **[Ricerca … 1]**.
6. Il terminale trova il **PARK [esempio: 31100375057245]** della base ARIA DECT.
7. Se il PARK corrisponde, premere [**OK**], altrimenti **[NO**] per iniziare una nuova ricerca.
8. Si ascolterà il tono di conferma sia sul terminale che sulla base.
9. Se la registrazione fallisce, ripetere i passi da 1 a 7 su GDC-400H/450H. Se intanto dovesse scadere il te mpo su LWS-BS, ripetere ***Procedura sulla base LWS-BS***.

Nota:

- **: [Menu], tasto [OK] su GDC-400H**
- **: [Menu], tasto [OK] su GDC-450H**
- **Fino a sette (7) portatili e/o LWS-WK possono essere registrati (affiliazione) su un LWS-BS.**

2.8.1.3 Registrazione del terminale LWS-WK alla base LWS-BS

Dopo aver iniziato la procedura (§2.11.1.1) sulla base (LWS-BS), sul telefono LWS-WK:

1. Premere

2. Utilizzando il tasto di navigazione, selezionare "Registrazione tel"
3. Premere [**OK**]
4. Quando l'opzione **[Affiliazione]** è evidenziata, premere [**OK**].
5. E' mostrato il messaggio **[Ricerca … 1]**.
6. Il terminale trova il **PARK [esempio: 31100375057245]** della base ARIA DECT.
7. Se il PARK corrisponde, premere [**OK**], altrimenti **[NO**] per iniziare una nuova ricerca.
8. Si ascolterà il tono di conferma sia sul terminale che sulla base.
9. Se la registrazione fallisce, ripetere i passi da 1 a 7 su LWS-WK. Se intanto dovesse scadere il tempo su LWS-BS, ripetere ***Procedura sulla base LWS-BS***.

2.8.2 Cancellazione della affiliazione (registrazione DECT)

La cancellazione, come la registrazione, dovrebbe essere fatta sia sulla base che sul terminale. Ma ci sono circostanze, per esempio un terminale guasto o spento, in cui non è possibile la cancellazione simultanea.

Per questo motivo, ci sono tre modalità di cancellazione:

a) Quando il singolo terminale è operativo e sotto copertura DECT: "CANCELLA REGISTRAZIONE DECT". La cancellazione è effettuata su sistema e terminale, dove compare la scritta "Non Registrato"

b) Quando il terminale è guasto, introvabile o spento: "CANCELLA DECT GUASTO". La cancellazione avviene SOLO sul sistema. Per cancellare la registrazione su terminale, è necessario eseguire su questo la procedura di "Reset Portaile" (MENU → Registrazione tel. → Reset Portatile → PIN Tel (0000 di default) → OK → Reset Telefono → conferma con OK).

c) Per cancellare tutti i DECT dal lato ARIA DECT: "CANCELLA TUTTI I DECT". La cancellazione avviene solo sul sistema. Per cancellare la registrazione su terminale, è necessario eseguire su questo la procedura di "Reset Portaile" (MENU → Registrazione tel. → Reset Portatile → PIN Tel (0000 di default) → OK → Reset Telefono → conferma con OK).

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere **[1]** (IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)
3) Premere **[4]** (REGISTRAZIONE TELEFONI), appaiono **3** opzioni:
   i. (1) CANCELLA REGISTRAZIONE DECT
   ii. (2) CANCELLA DECT GUASTO
   iii. (3) CANCELLA TUTTI I DECT
4) Premere, secondo i criteri sopra esposti **[1]**, oppure **[2]**, oppure **[3]**.
5) Per le opzioni **[1]** e **[2]**, selezionare l'interno che deve essere cancellato e confermar e con **[OK].** Per l'opzione **[3]** confermare digitando **[1],** oppure abbandonare la proce dura premendo **[2]**.

Procedura di cancellazione dal terminale:

1. Premere tasto

.
2. Selezionare **[Registrazione tel.]** e premere **[OK]**.
3. Selezionare **[Reset Portatile]** e confermare premendo **[OK]**.
4. Dalla tastiera digitare il PIN del telefono [default: **0000**] e premere **[OK]**.
5. Selezionare la voce **[Terminale]** e premere **[OK]**.

2.8.3 Linee utilizzate

Descrizione

A ARIA DECT si possono collegare fino a tre Linee esterne analogiche. Non è detto che tutte saranno collegate. E' necessario "informare" il sistema quante e quali linee sono collegate.
Per ogni linea è possibile impostare il **TIPO**:

a) Linea telefonica esterna normale collegata → **TEL**
b) Linea esterna **NON** collegata → **NON COLLEGATA**
c) Linea esterna utilizzata **ANCHE** per il **FAX (**vedi §2.8.5).

Operazione

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il **PIN** del sistema (default **0000**)
2) Premere

(IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)
3) Premere

(IMPOSTAZIONE LINEE URBANE), appaiono **2** opzioni:
   i. (1) TIPO DI LINEA URBANA
   ii. (2) ASSEGNAZIONE SUONERIE
4) Premere

. Per ogni linea (Line), compaiono le opzioni elencate sotto. Scegliere utilizzando il tasto di navigazione::
   iii. TEL
   iv. TEL/FAX
   v. NON COLLEGATA

Condizioni

Notare che le chiamate entranti sulla linea TEL/FAX saranno sempre risposte dal sistema. Sono necessari circa 3-5 secondi per riconoscere se è un fax o meno. Durante questi secondi, il tasto della linea 1 lampeggia, ma nessun derivato squilla e la chiamata non può essere presa da nessun derivato interno. Finito questo intervallo, la chiamata è inoltrata alla destinazione predisposta. Il tempo può essere modificato da

+ 3 4 5.

2.8.4 Assegnazione delle suonerie

Descrizione

Ad ARIA DECT si possono colegare fino a tre Linee esterne analogiche.
Si può specificare quali interni squilleranno quando arriva una chiamata entrante su ciascuna di queste linee.

Operazione

Procedura su LWS-BS:

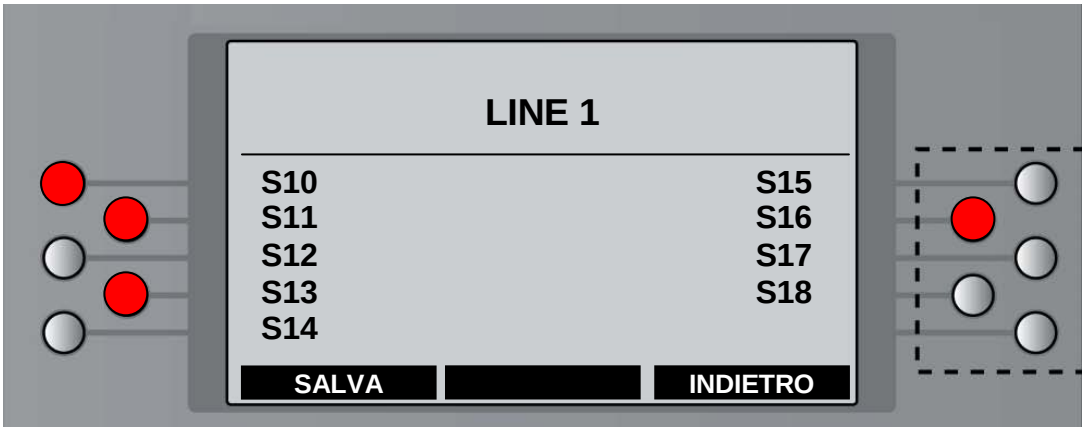
1. 1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default 0000)
2. Premere

(IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)
3. Premere

(IMPOSTAZIONE LINEE URBANE)
4. Premere

ASSEGNAZIONE SUONERIE
5. Scegliere la linea desiderata, per esempio la prima linea:
◄ **LINE 1** ► , premere **[OK]**



1. Scegliere quale interno associare alla linea, premendo sul corrispondente tasto (S10-S18).
Tasto illuminato ha il significato di interno associato alla linea.
2. Premere

per confermare e salvare le impostazioni.

Di default, tutte le linee squillano sul derivato **11 (S11).**

Condizioni

1) Durante il servizio Notte, la normale assegnazione delle suonerie è disabilitata.
2) Massimo 6 derivati possono essere assegnati a squillare su una linea.
3) Se la linea è **TEL/FAX**, il sistema non segue immediatamente l'assegnazione, ma prima risponde per verificare se si tratta di un fax o meno. Se non è un fax, segue l'assegnazione delle suonerie.

2.8.5 Assegnazione FAX

Description

Una delle linee, preferibilmente la prima, può essere utilizzata anche per il Fax.
Linea Fax significa che all'arrivo di una chiamata entrante su tale linea 1, il sistema non farà squillare subito l'interno designato (vedi paragrafo §2.8.4), ma risponderà automaticamente la chiamata e rileverà se si tratta di un FAX o meno. Se la chiamata è da Fax, sarà inoltrata automaticamente all'aparecchio Fax, che è collegato al connettore **SLT** che si trova sulla base dell'interno **10**.
Se non è un Fax, squillerà il derivato interno stabilito nell'assegnazione delle suonerie.

Operazione

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)
3) Premere

(IMPOSTAZIONE LINEE URBANE)
4) Premere

TIPO DI LINEA URBANA
5) Scegliere l'opzione **TEL/FAX**

Condizioni

Notare che le chiamate entranti sulla linea TEL/FAX saranno sempre risposte dal sistema. Sono necessari circa 3-5 secondi per riconoscere se è un fax o meno. Durante quiesti secondi, il tasto della linea 1 lampeggia, ma nessun derivato squilla e la chiamata non può essere presa da nessun derivato interno. Finito questo intervallo, la chiamata è inoltrata alla destinazione predisposta. Il tempo può essere modificato da

+ 3 4 5.

2.8.6 Blocco delle chiamate (numeri permessi e vietati)

E' possibile stabilire un controllo sui numeri che si possono selezionare. Cioè, si possono bloccare certe destinazioni per certi derivati interni.
Per ogni derivato interno si stabilisce se ha alcune selezioni bloccate. In tale caso, per questi derivati il sistema controllerà la tabella, che ha due entrate: numeri esterni vietati (per esempio **00** per chiamate internazionali; 199) e numeri esterni permessi (numeri d'emergenza, se è stata bloccata la decade 1).
Per default, tutti i derivati sono soggetti alle restrizioni che eventualmente siano inserite nella tabella. E' possibile escludere specifici derivati dal controllo (può selezionare i numeri vietati).

Se non ci sono inserimenti, non ci sono restrizioni.
Se i numeri sono inseriti **SOLO** sulla tabella di numeri permessi, **solo** questi numeri portranno esse re selezionati.
Se i numeri sono inseriti **SOLO** nella tabella di numeri vietati, **solo** questi numeri saranno vietati.
Se i numeri sono inseriti nelle due tabelle, il sistema controllerà le due tabelle:se non vietato potrà essere selezionato. Se il numero è vietato, il sistema controlla se è permesso di selezionare una sua "variazione". Esempio: 0 vietato, ma 02 permesso.

Per determinare se il derivato è soggetto a controllo:

+ **3 3**

Per stabilire quali sono i numeri vietati/permessi:

+ **1 5 1**

Descrizione

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)

2) Premere

(BLOCCO CHIAMATE e ALTRE OPZIONI)

3) Premere

(NUMERI BLOCCATI)

4) Ci sono 50 campi di max. 20 cifre (0-9, #, *). Per inserire i numeri bloccati, premere il tasto funzione [**EDIT**]

5) Inserire il numero da bloccare. Per esempio **00** per le chiamate internazionali; oppure il **199**. Confermare premendo [**SALVA**]. Spostarsi al campo seguente con il tasto di navigazione. Ripetere la procedura per altri inserimenti.

6) Premere [INDIETRO]. Con la stessa procedura inserire ora i numeri permessi che iniziano con cifre vietate.

Per esempio:

CAMPO	VIETATI	PERMESSI
1	00	0
2	3	335
50		

Per togliere/modificare il controllo su un particolare derivato:

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)

2) Premere

(IMPOSTA SISTEMA E TELEFONI)

3) Premere

(IMPOSTAZIONE TELEFONI)

3) Premere

(RESTRIZIONI ACCESSO LINEE)

4) Compare la lista di derivati (S10-S19, S11) con l'impostazione di default " ◄ **RESTRIZIONI** ►. Con il tasto di navigazione, cambiare a "**NON RESTRIZIONI**"., premere **SALVA** per modificare permanentemente.

Tasto INDIETRO per uscire dalla programmazione.

2.8.7 Tono di cortesia (per chiamate messe in attesa)

Descrizione

Quando una chiamata è messa in attesa (premendo tasto **Hold**, il'interlocutore messo in attesa, ascolterà un tono di cortesia "carillon". Questo tono può essere sostituito da un messaggio vocale registrato sulla VSF. Il messaggio può essere registrato solo dalla postazione d'operatore, interno 10.
Tutte le chiamate in attesa, ascolteranno questo messaggio.

Operazione

Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(REGISTRA MSG DI CORTESIA)
3) Premere

(RESTRIZIONI ACCESSO LINEE)

2.8.8 Servizio Notte

Description

Per cambiare le suonerie, per esempio nei giorni festivi, fine settimana, notte, si utilizza la funzione "Servizio Notte". Attivandola, le chiamate entranti squilleranno secondo questa assegnazione temporanea.

Operazione

Procedura su LWS-BS:

Per attivare il Servizio Notte:

1. Premere il tasto

.
2. Selezionare il derivato che deve squillare.
3. Premere il tasto **[Salva],** il LED del tasto

si accende.

Per disattivare il servizio Notte

1. Premere il tasto

.
2. Selezionare "**OFF**".
3. Premere il tasto **[Salva],** il LED del tasto

si spegne.

Condizioni

1. Mentre il Servizio notte è attivo, il LED del tasto DND dell'interno 10, è acceso.

2.8.9 Operatore Automatico

Descrizione

Di norma, quando arriva una chiamata entrante, in base alla programmazione del sistema, uno o più derivati squilleranno.
Si può anche attivare la funzione di operatore automatico. In questo caso, il sistema risponderà alla chiamata con un messaggio registrato sulla VSF integrata (risponditore) e permetterà al chiamante di selezionare, in postselezione DTMF, direttamente un interno. Se il derivato è libero, la funzione di Operatore automatico inoltra la chiamata all'interno. Se occupato o non risponde, il sistema procederà secondo l'impostazione scelta dall'utente.

Se il numero selezionato è errato, la chiamata è inoltrata alla destinazione stabilita con (**MENU 2 3 4**). Se il chiamato non risponde, la chiamata è inoltrata a questa destinazione dopo il tempo stabilito con **MENU + 2 3 5.** Se il chiamato è occupato, Il chiamante esterno può provare fino al numero di volte stabilito da **MENU + 2 3 3.** Procedura per attivare operatore automatico:

a) **MENU + 2 3:** una volta all'interno del menu:
b) Per attivare la funzione → [1]
c) Per registrare il messaggio vocale da far ascoltare al chiamante → [2]
d) Per modificare il numero di tentativi concessi al chiamante quando trova occupato il chiamato (default 3 volte) → [3]
e) Per determinare cosa ARIA DECT deve fare quando il chiamante seleziona un numero interno errato (tono o squilla sul PO) → [4]
f) Nel caso il chiamato non risponda, dopo quanto tempo la chiamata è inoltrata al PO o svincolata → [5].

Operazione

Per programmare le funzioni di Operatore Automatico:
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)

(ATTIVA OPERATORE AUTOMATICO)

(REGISTRA MESSAGGIO RISPONDITORE)

(NUMERO TENTATIVI)

(DESTINAZIONE ALTERNATIVA)

(TIMER PER NON RISPOSTA)

Per attivare il servizio Operatore Automatico (231):
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)
4) Premere

(ATTIVA OPERATORE AUTOMATICO)

Per registrare l'annuncio del risponditore (232):
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)
4) Premere

(REGISTRA MESSAGGIO RISPONDITORE)

Per modificare il numero di tentativi (233):
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)
4) Premere

(NUMERO TENTATIVI)

Per determinare la nuova destinazione quando il chiamato è occupato (234):
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)
4) Premere

(DESTINAZIONE ALTERNATIVA)

Per modificare il timer per non risposta (235):
Procedura su LWS-BS:

1) Premere tasto

e digitare il PIN del sistema (default **0000**)
2) Premere

(VM E OPERATORE AUTOMATICO)
3) Premere

(OPERATORE AUTOMATICO)
4) Premere

(TIMER PER NON RISPOSTA)

Condizioni

1. La funzione di Operatore Automatico non è applicabile alla linea **Tel/Fax** (**MENU 1 3 1**).

3 SERVIZI

3.1 Deviazione Chiamate

Descrizione

E' possibile attivare la deviazione delle proprie chiamate. "Deviare" una chiamata significa "trasferirla" verso una "destinazione" diversa da quella originale. Per classificare i vari tipi di deviazione attivabili da ARIA DECT, è necessario spiegare alcuni termini e condizioni:
– Le chiamate si classificano come chiamate interne o esterne.
– I derivati interni sono utenti normali o il Posto operatore.
– Le deviazioni possono essere attivate in base a delle condizioni. Per esempio: tutte le chiamate (fissa) ; solo se il derivato chiamato è occupato; solo se il chiamato non risponde entro un tempo di sistema prefissato, ma modificabile; solo se il chiamato non risponde o è occupato.
– Si può scegliere la destinazione della deviazione, per esempio: un altro derivato; un numero breve (esterno); la posta vocale.
Cosi, la procedura è: Codice/Menu (LWS-BS) di Deviazione + condizione + destinazione.

Operation

Per attivare la deviazione di chiamata da PO (10):

1. Premere tasto funzione **[DEV]**.
2. Compaiono due righe:
   A. **TIPO DEVIAZIONE◄ OFF ►** con i tasti di navigazione, scegliere fra: SEMPRE; SE OCCUPATO; NON RISPOSTA; OCC./NON RISP. Una volta selezionato il tipo, spostarsi con il tasto di navigazione "Giù", sulla seconda riga. Attenzione: ancora non premere SALVA). Sulla seconda rigaa leggete:
   B. **DEVIA A CHI? ◄ OFF ►** le opzioni sono **VM** (Posta Vocale); **S12**, **S13**-**S18** (Interni 12-18); **VERSO ESTERNO (**la destinazione è un numero esterno salvato su un numero breve)**;** **OFF** (cancella deviazione). Dopo aver selezionato la destinazione, premere **SALVA** per finire.

***Per attivare la deviazione di chiamata da Telefono Portatile**:*

Premere tasto verde
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio "TIPO DEV. (1-4, #)"
Digitare il codice corrispondente alla condizione per la deviazione (**1-4, #**).
1= Fissa, **2**= Se occupato, **3**= Non Risponde, **4**= Occupato oppure Non Risponde. **#:** cancella deviazione
Sul display compare il messaggio "INT/GRP/ABBRV
Selezionare la destinazione:
Interno (INT); GRP= Posta vocale (620); Numero breve (ABBRV) (se il derivato è abilitato a inoltrare chiamate verso l'esterno).
Premere tasto **[Fine].**

***Per attivare la deviazione di chiamata da telefono da scrittorio LWS-WK*:**

Sollevare cornetta oppure premere tasto **Speaker.**
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio “SELEZ. TIPO DEVIAZIONE”
Digitare il codice corrispondente alla condizione per la deviazione (**1-4**).
1= Fissa, **2**= Se occupato, **3**= Non Risponde, **4**= Occupato oppure Non Risponde.
Sul display compare il messaggio “INSERIRE INT/GRP/ABBRV
Selezionare la destinazione:
Interno (INT); GRP= Posta vocale (620); Numero breve (ABBRV) (se il derivato è abilitato a inoltrare chiamate verso l’esterno).
Si riceve tono di conferma.

***Per cancellare la Deviazione di chiamata dal PO (10)* LWS-BS**

1. Premere tasto funzione **[DEV]**.
2. Sulla prima riga “**TIPO DEVIAZIONE,** con il tasto di navigazione scegliere **◄ OFF ►.**
3. Premere il tasto funzione **[SALVA]**.

***Per cancellare la Deviazione di chiamata dal t*elefono da scrittorio LWS-WK:**

Sollevare cornetta oppure premere tasto **Speaker.**
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio “SELEZ. TIPO DEVIAZIONE”
Digitare il codice corrispondente alla cancellazione **#.**
Si riceve tono di conferma.

***Per cancellare la Deviazione di chiamata telefono Portatile*:**

Premere tasto verde
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio “TIPO DEV. (1-4, #)”
Digitare il codice corrispondente alla cancellazione: #.
Premere tasto **[Fine].**

Condizioni

1. Un interno in ricezione di una chiamata inoltrata può trasferire la chiamata alla stazione di inoltro.
2. Le chiamate non possono essere inoltrate a un interno in DND, se inoltrate, viene emesso un segnale di errore.
3. Lo stato di Deviazione è mantenuto nella memoria non volatile del sistema per la protezione da un'interruzione di corrente.
4. La deviazione non può essere applicata alla porta FAX / BCA.
5. Un interno non può essere deviato ad un interno in stato DND.
6. Se una linea non è in stato di “risposta automatica” e ha 2 o più interni assegnati, la chiamata dalla linea non è deviata alle destinazioni impostate sugli interni assegnati.
7. Se la linea ha un interno assegnato, la chiamata dalla linea può essere deviata alla destinazione impostata sull’interno assegnato.
8. Un interno in stato DND non può attivare la deviazione di chiamata.

3.2 Risposta per assente (Pick-up)

3.2.1 Risposta per assente

Descrizione del servizio

Un interno può rispondere ad una chiamata entrante su un altro interno, digitando il codice di risposta per assente. Si può rispondere da un interno diverso da quello chiamato nel caso di chiamate esterne entranti e chiamate interne.
La risposta per assente può essere di Gruppo o specifica.
Di gruppo significa che prendo la chiamata di un derivato qualsiasi che squilla: codice (7) + derivato
La risposta per assente specifica: prendo la chiamata da "specifico" derivato che sta squillando: **.

Operazione

Per rispondere alla chiamata diretta verso interno specifico:

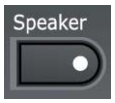
Posto Operatore (interno 10)

1. Digitare il codice (**7**) **+** numero del derivato interno che squilla (**12-18)**.

Portatili GDC-400H/450H

1. Premere tasto di linea verde
2. Digitare il codice (**7**) **+** numero del derivato interno che squilla (**12-18)**.

Telefono da scrivania:

3. Premere tasto 

4. Digitare il codice (**7**) **+** numero del derivato interno che squilla (**12-18)**.

Per rispondere alla chiamata diretta verso qualsiasi interno:

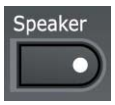
Posto Operatore (interno 10)

2. Digitare il codice (******)

Portatili GDC-400H/450H

5. Premere tasto di linea verde
6. Digitare il codice **(**)**

Telefono da scrivania:

7. Premere tasto 

8. Digitare il codice (******)

Condizioni

1. Le richiamate (telefono squilla perché è scaduto il tempo Massimo di una chiamata messa in Attesa precedentemente), non possono essere riprese. Al digitare il codice (7 + interno/**), si riceve il tono d'errore (occupato).
2. Quando più telefoni squillano simultaneamente, la risposta per assente di gruppo (codice **), prenderà la chiamata secondo la seguente lista di priorità: Linea esterna trasferita > è scaduto il tempo massimo di una linea esterna messa in attesa > chiamata esterna entrante > chiamata in coda.
3. Non si può fare il pickup di chiamate squillando sul FAX.

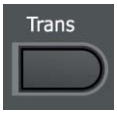
3.3 Trasferimento di Chiamata

Description

L'utente può trasferire le chiamate su linee urbane ad altri derivati del sistema. Se il derivato, al quale si è trasferita la chiamata, non risponde, il derivato che ha eseguito la trasferta riceverà il ritorno della chiamata. In assenza di risposta alla chiamata, quest'ultima verrà inoltrata all'operatore.

Operazione

Posto operatore (interno 10) e telefono da scrivania

1. Mentre in conversazione, premere il tasto 

.
2. Digitare il numero al quale si deve trasferire la chiamata.
3. Aspettare la risposta per annunciare la trasferta oppure agganciare per completare

Portatile GDC-400H/450H

1. Mentre in conversazione, premere **brevemente** (meno di un secondo) il tasto di navigazione INT ►
2. Digitare il numero al quale si deve trasferire la chiamata.
3. Aspettare la risposta per annunciare la trasferta oppure premere [**FINE**] o per completare la trasferta.

Condizioni

1. Non si può trasferire una chiamata ad un interno già occupato. La linea trasferita, ritornerà all'interno che ha iniziato la trasferta. Pertanto, se il derivato al quale si vuole trasferire la chiamata è occupato, dopo aver digitato il numero (punto 2), sul tono di occupato, fare il sollecito digitando "*" (Vedi servizio "Sollecito su occupato".
2. Non si può trasferire una chiamata verso derivati in Non Disturbare, non collegati o con terminali fuori di servizio (spenti).

3.4 Sollecito su occupato/Avviso di chiamata

Descrizione

Quando il derivato chiamato è occupato, lo si può “sollecitare”. Il derivato occupato riceverà un avviso di chiamata tramite tono d’avviso e messaggio sul display. Il chiamato può:

- Rispondere al sollecito, mettendo la prima chiamata in attesa,
- Rifiutare il sollecito, oppure
- Ignorare il sollecito.

Operazione

Per sollecitare un interno che è occupato:

1. sul tono di occupato, premere il tasto .

Per risponder/rifiutare/ignrare il sollecito:

2. Terminali da scrivania (LWS-BS e LWS-WK): si ascolta il tono di sollecito e sul display compare numero o nome del derivato sollecitante ed il suo relativo tasto lampeggia. Premere tale tasto lampeggiante per rispondere. La chiamata in corso, è messa in attesa.
3. Terminali cordless: si ascolta il tono di sollecito e sul display compare numero o nome del derivato sollecitante. Per rispondere, premere per circa 2 secondi il tasto di navigazione INT ► . La chiamata in corso, è messa in attesa.

Condizioni

1. Si può fare il sollecito solo su derivato occupato. Non è possible farlo per derivati in Non Distubare, in Conferenza.
2. Se il sollecitante, riaggancia, il sollecito è annulato.
3. Ad ogni pressione del tasto , corrisponde un tono di sollecito sul chiamato.

3.5 Chiamate interne ed esterne

I derivati possono effettuare chiamate interne (verso altri derivati dello stesso sistema) o chiamate esterne (fuori dall’impianto) attraverso le linee esterne (fino a 3). Per quanto si riferisce alle chiamate interne, essendo un sistema DECT, ha sei (6) canali e pertanto è possibile stabilire fino a 3 chiamate interne. Cioè, ad un certo momento, fino a 6 derivati potrebbero essere impegnati in conversazioni interne. Fino a tre (3) chiamate esterne possono essere stabilite. Per fare le chiamate esterne, è necessario impegnare prima una delle linee esterne (digitando “0”, oppure premendo il tasto di linea sugli apparechi che ne sono provisti) e poi selezionare il numero esterno.

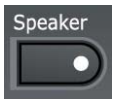
Description

Stations can access outgoing lines. The LWS-BS station and LWS-WK may use flexible buttons assigned to access a specific line button for outgoing calls.

Operazione

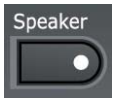
Chiamata esterna da Operatore – Interno 10

Premere il tasto di linea esterna e selezionare il numero esterno: la chiamata sarà in Viva voce.

Oppure, sollevare microtelefono o premere tasto 

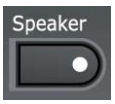
, digitare il codice d'impegno linea "0"
Selezionare il numero esterno.

Chiamata interna da Operatore – Interno 10
Digitare numero del derivato interno o premere il tasto assegnato: la chiamata sarà in Viva voce.

Oppure, sollevare microtelefono o premere tasto 

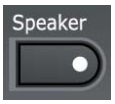
e digitare il numero del derivato.

Chiamata esterna da telefono da scrivania

Sollevare microtelefono o premere tasto 

(chiamata in vivavoce).
Digitare il codice d'impegno linea "0"
Selezionare il numero telefonico esterno.

Chiamata interna da telefono da scrivania

Sollevare microtelefono o premere tasto 

(chiamata in vivavoce**)**.
Digitare il numero interno

Chiamata esterna da portatile
Premere tasto verde di linea interna
Digitare il codice d'impegno linea "0"
Selezionare il numero telefonico esterno.

Chiamata interna da portatile
Premere tasto verde di linea interna
Digitare il numero di interno

3.6 Conferenza a Tre – (solo da interno 10)

Descrizione

Il Posto operatore, interno 10, nel corso di una chiamata, può stabilirne una seconda. Può comunicare alternativamente con i due interlocutori (conversazione intermedia) o può stabilire una conferenza (tutti quanti in comunicazione simultanea). La conferenza a tre, stabilita dall'operatore può essere:

- Operatore con altri due interni
- Operatore, un interno ed una linea esterna
- Operatore e due linee esterne.

Operazione da Posto operatore – interno 10

Mentre in conversazione con la prima chiamata.
Premere il tasto funzione **CONF**.
Digitare numero del derivato interno, oppure impegnare linea selezionare numero esterno.
Premere il tasto **CONF**.

3.7 Rubrica

Descrizione

I numeri telefonici esterni frequentemente utilizzati, possono essere memorizzati nel sistema e richiamati digitando un codice di poche cifre (numeri brevi o abbreviati).
ARIA DECT permette di memorizzare nel sistema questi numeri con due modalità:
– per un utilizzo comune (tutti possono utilizzarli): sono chiamati “numeri brevi di sistema” (200-999). Possono essere memorizzati dal Posto Operatore.
– per un utilizzo individuale: sono chiamati “numeri brevi individuali” (00-19) e possono essere memorizzati solo dal derivato che li utilizza.

Operazione

Posto Operatore – intero 10

1. Premere tasto **[Elenco]**
2. Selezionare “Interno” or “Sistema”. E’ mostrato elenco di nomi memorizzati.
3. Premendo il tasto funzione **SELEZ>** , sono visualizzati (sul menu contestuale del tasto centrale) le seguenti opzioni: **CHIAMA (**per chiamare)**; NOME/TEL (**per visualizzare numero o nome)**; NUOVO (**per aggiungere un numero breve all’elenco)**; CANCELLA (**cancella dall’elenco il nome/numero selezionato)**: CAN. TUTTO (**cancella tutto l’elenco/rubrica).
4. Selezionare l’opzione voluta.

Telefono da scrivania LWS-WK

5. Premere tasto **[Rubrica]**
6. Selezionare “**Cerca**” oppure **Inserisci** e seguire l’indicazioni presentate sul display.

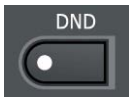
3.8 Non Disturbare DND

Descrizione

Tranne il posto operatore, interno 10, un derivato può attivare lo stato di Non Disturbare (ND). Quando il Non Disturbare è attivato, il derivato non riceverà il segnale di chiamata delle urbane entranti, delle chiamate trasferite, delle chiamate interne. L’apparecchio messo in non disturbare, avrà il led del tasto DND (se presente) acceso Rosso ed il tono di selezione interno sarà diverso da quello continuo.
Solo il Posto Operatore può chiamare questo derivato, premendo il tasto ***** alla ricezione del tono di occupato. Sul posto operatore, il tasto DND è utilizzato per stabilire una destinazione alternativa per le chiamate entranti, valida mentre è attivo il servizio (LED del tasto DND acceso).

Operazione

Telefono da scrivania LWS-WK

Premere il tasto 

(Attiva e Disattiva).

Portatili GDC-400H/450H

1. Premere tasto verde di linea interna
2. Digitare il codice **53**.
3. Per disattivare, ripetere la stessa procedura (tasto verde + 53).

Condizioni

1. Le richiamate, non seguono l'impostazione DND del derivato che riceve la richiamata (ritorno).
2. Quando si chiama un derivato che è stato posto in non disturbare, sul display del chiamante è visualizzato il messaggio sul display e si ascolta il messaggio vocale "Questo interno non è momentaneamente disponibile".
3. Un derivato sul quale è stato impostato una deviazione, non può attivare il Non Disturbare.
4. Un derivato destinazione delle chiamate all'operatore (in servizio notte), non può attivare il Non Disturbare.

3.9 Utilizzo di Cuffia

Descrizione

Può essere collegata al telefono BS o WK, in sostituzione del microtelefono, una cuffia standard.

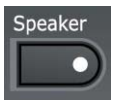
Premendo il tasto

, l'apparecchio è impostato per effettuare o rispondere alle chiamate attraverso la cuffia, anziché il vivavoce o microtelefono.

Posto operatore LWS-BS

Premendo

mentre libero, si commuta fra cuffia e altoparlante.
Durante la conversazione, il tasto è disabilitato.

Se l'apparecchio è in modo Cuffia (Headset), premendo il tasto 

, l'audio è instradato sulla cuffia e non sull'altoparlante.

LWS-WK

Premendo

, è possible utilizzare la cuffia immediatamente.

Mentre in conversazione con la cuffia, premendo il tasto

, si torna sull'altoparlante.

Operazione

Posto operatore

Per selezionare modo cuffia:

1. Premere tasto

.
2. Il LED del tasto

si accende.

Per fare e ricevere chiamate utilizzando la cuffia:

1. Premere

(telefono in modo headset – LED rosso acceso).

LWS-WK

Per fare e ricevere chiamate utilizzando la cuffia:

1. Premere il tasto

.

3.10 Messa in Attesa di una chiamata (Hold)

3.10.1 Messa in attesa

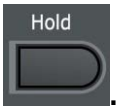
Descrizione

L'utente con telefono specifico, può porre una chiamata esterna in stato di attesa in modo che altri utenti possano o meno accedere dal proprio apparecchio alla linea esterna occupata. La linea esterna è messa in attesa utilizzando il tasto

, Il chiamante ascolterà il tono di cortesia (carillon).

Operazione

Posto Operatore LWS-BS e telefono LWS-WK

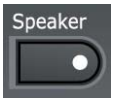
1. Mentre in conversazione, premere tasto 

.

Portatili GDC-400H/450H

1. Mentre in conversazione, premere per circa due secondi il tasto **INT ►**

Per recuperare una linea esterna precedentemente messa in attesa:

1. LWS-BS: premere il tasto di linea esterna 1-3.
2. LWS-WK: Premere tasto 

e digitare codici:
   a) 8# + 01-03 per recupero di linea specifica
   b) 8* per recupero della linea con la attesa più lunga

Portatili GDC-400H/450H

1. Premere tasto

2. Digitare i codici:
   8# + 01-03 per recupero di linea specifica
   8* per recupero della linea con la attesa più lunga

3.10.2 Ritorno delle chiamate

Descrizione

Sul Posto operatore saranno inoltrate le chiamate esterne che per qualsiasi motivo non possono raggiungere la destinazione predisposta, oppure perché inesistente.
Sul derivato 10 arriveranno le chiamate:
Trasferite che non hanno ricevuto risposta.
Le chiamate che hanno superato il tempo massimo d'attesa e non hanno avuto una risposta.
Chiamate entranti su derivati non collegati.

Operazione

Il ritorno delle chiamate è automatico.

3.10.3 Attesa Automatica su PO per line esterne

Descrizione

Mentre in conversazione con un interlocutore esterno, se l'operatore preme, per chiamarlo, il tasto assegnato ad un derivato, oppure impegna una seconda linea esterna, il primo interlocutore esterno è messo automaticamente in attesa.

Operazione

LWS-BS

1. Mentre in conversazione con l'interlocutore esterno, premere il tasto di interno/altra linea esterna, la prima chiamata è messa in attesa.

3.11 Numeri (CLI) Indesiderati

Descrizione

Si possono especificare determinati numeric he devono essere automaticamente inoltrati alla casella vocale del posto operatore, oppure essere svincolate.
La chiamata è individuata in base al CLI.

Programmazione

MENU → 3 → 1 → CASELLA VOCALE/DISCONNETTI

3.12 Numeri Brevi (Rubrica)

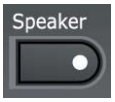
3.12.1 Numeri brevi (Rubrica) Individuali

Descrizione

Sul Posto Operatore (interno 10) possono essere memorizzati fino a 20 numeri “brevi” (rubrica) individuali, cioè utilizzabili solo da questa postazione.

Operazione

Per utilizzare i numeri brevi individuali

1. Premere tasto 

oppure sollevare microtelefono.
2. Premere tasto funzione **[Rubrica]**.
3. Premere tasto **[Speed]**.
4. Selezionare il numero breve (00–19).

Per memorizzare i numeri brevi individuali

1. Premere tasto **[Rubrica]**.
2. Premere tasto **[Speed]**.
3. Premere il tasto **[Nuovo]**.
4. Selezionare numero breve (00-19).
5. Premere tasto di linea oppure digitare il codice d’impegno linea “**0**” (per qualsiasi linea).
6. Selezionare il numero esterno (per esempio 335….)
7. Premere il tasto **[Salva]**.
8. Inserire Nome (oppure lasciare vuoto).
9. Premere il tasto **[Salva].**

3.12.2 Numeri brevi (Rubrica) di sistema

Description

Dall Posto Operatore (interno 10) si memorizzano gli 800 numeri “brevi” (rubrica) di sistema, cioè utilizzabili da tutti i derivati di ARIA DECT.

Operazione su LWS-BS

Per utilizzare i numeri brevi di sistema

5. Premere tasto

oppure sollevare microtelefono.
6. Premere tasto funzione **[Rubrica]**.
7. Premere tasto **[Speed]**.
8. Selezionare il numero breve (200–999).

Per memorizzare i numeri brevi di sistema

10. Premere tasto **[Rubrica]**.
11. Premere tasto **[Speed]**.
12. Premere il tasto **[Nuovo]**.
13. Selezionare numero breve (200-999).
14. Premere tasto di linea oppure digitare il codice d'impegno linea "**0**" (per qualsiasi linea).
15. Selezionare il numero esterno (per esempio 335….)
16. Premere il tasto **[Salva]**.
17. Inserire Nome (oppure lasciare vuoto).
18. Premere il tasto **[Salva].**

3.13 Operatore Automatico/VM Integrato

3.13.1 Posta Vocale (VM)

Quando l'utente di una postazione attiva la casella vocale, la chiamata entrante viene trasferita alla casella. L'utente chiamante ascolterà il messaggio di benvenuto registrato in fase d'impostazione della casella.
Il chiamante potrà lasciare un messaggio vocale e riagganciare.
Al momento della disconnessione, l'applicazione Posta Vocale memorizza il messaggio nella casella di posta vocale dell'utente chiamato ed attiva l'indicazione di Messaggio in Attesa presso la postazione dell'utente.
L'utente interno può, dopo accedere alla sua casella:
a) Ascoltare nuovi messaggi ricevuti (che saranno automaticamente salvati).
b) Ascoltare messaggi salvati
c) Registrare il messaggio vocale di benvenuto; modificare la password
d) Chiamare l'operatore al termine del messaggio
e) Disconnettersi dal sistema di posta vocale

Per accedere alla posta vocale, premere il tasto

se disponibile, altrimenti digitare il codice **620.**
La password di default è "numero interno + *". La parte finale "*", può essere modificata/cancellata dall'operatore.

3.13.1.1 Registrazione del messaggio vocale di benvenuto

Per registrare il messaggio di benvenuto:
Premere **MSG** o digitare il codice del servizio d i posta vocale **620.**
Digitare il numero della casella: proprio interno (es. 10; 13;..)
Digitare password: default "*" (può essere modificata con l'opzione "**8**")
Seguire le istruzioni per registrare il messaggio di benvenuto
Riagganciare per finire

3.13.1.2 Attivazione della casella vocale

Per attivare la casella vocale del Posto Operatore (10):

3. Premere tasto funzione **[DEV]**.
4. Compaiono due righe:

A. **TIPO DEVIAZIONE◄ OFF ►** con i tasti di navigazione, scegliere fra: SEMPRE; SE OCCUPATO; NON RISPOSTA; OCC./NON RISP. Una volta selezionato il tipo, spostarsi con il tasto di navigazione "Giù", sulla seconda riga. Attenzione: ancora non premere SALVA). Sulla seconda riga leggete:
B. **DEVIA A CHI? ◄ OFF ►** scegliere l'opzione **VM** e premere **SALVA** per finire.

***Per attivare la casella vocale del Telefono Portatile**:*

Premere tasto verde
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio "TIPO DEV. (1-4, #)"
Digitare il codice corrispondente alla condizione per la deviazione (**1-4, #**).
1= Fissa, **2**= Se occupato, **3**= Non Risponde, **4**= Occupato oppure Non Risponde. Sul display compare il messaggio "INT/GRP/ABBRV
Digitare **620**
Premere tasto **[Fine].**

***Per attivare la casella vocale del telefono da scrittorio LWS-WK*:**

Sollevare cornetta oppure premere tasto **Speaker.**
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio "SELEZ. TIPO DEVIAZIONE"
Digitare il codice corrispondente alla condizione per la deviazione (**1-4**).
1= Fissa, **2**= Se occupato, **3**= Non Risponde, **4**= Occupato oppure Non Risponde.
Sul display compare il messaggio "INSERIRE INT/GRP/ABBRV
Digitare **620**
Si riceve tono di conferma.

***Per disattivare la casella vocale del PO (10)* LWS-BS**

4. Premere tasto funzione **[DEV]**.
5. Sulla prima riga "**TIPO DEVIAZIONE,** con il tasto di navigazione scegliere **◄ OFF ►.**
6. Premere il tasto funzione **[SALVA]**.

***Per disattivare la casella vocale del t*elefono da scrittorio LWS-WK:**

Sollevare cornetta oppure premere tasto **Speaker.**
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio "SELEZ. TIPO DEVIAZIONE"
Digitare il codice corrispondente alla cancellazione **#.**
Si riceve tono di conferma.

***Per disattivare la casella vocale del telefono Portatile*:**

Premere tasto verde
Digitare il codice che imposta il servizio: **54**
Sul display compare il messaggio "TIPO DEV. (1-4, #)"
Digitare il codice corrispondente alla cancellazione: **#**.
Premere tasto **[Fine].**

3.13.1.3 Chiamante lascia un messaggio

Le chiamate entranti su postazione che ha attivato la casella vocale, in base alla condizione impostata dall'utente (tutte; occupato; non risponde; non risponde o occupato), ascolteranno il messaggio di benvenuto, seguito dal segnale acustico che indica l'invito ad iniziare a parlare.

Riagganciare per terminare la registrazione.

3.13.1.4 Ascolto dei messaggi sulla casella vocale

Per accedere localmente alla propria Casella di Posta, premere il tasto

. l'utente sarà guidato (prompt vocali) all'ascolto dei propri messaggi.
Per poter ascoltare i messaggi, l'utente è invitato ad inserire numero del derivato (postazione) e password personale. Se i dati sono corretti, si ascolterà il menu della posta vocale.

Telefoni da scrivania con il tasto MSG
Per ascoltare localmente la Posta Vocale
Premere il Tasto

.
Inserire numero della postazione. Per esempio 10. Il numero è richiesto perché è possibile ascoltare i propri messaggi da qualsiasi postazione (deve inserire password).
Comporre la propria chiave d'accesso (default "*").
Al termine della sessione, riagganciare per tornare in stato di libero.

Portatili GDC-400H/450H
Per ascoltare localmente la Posta Vocale
Premere tasto verde
Digitare il codice **620**
Inserire numero della postazione. Per esempio 12. Il numero è richiesto perché è possibile αscoltare i propri messaggi da qualsiasi postazione (deve inserire il codice (chiave/password) d'accesso).
Comporre la propria password (default "*").
Al termine della sessione, riagganciare per tornare in stato di libero.

3.13.1.5 Opzioni della posta vocale

Descrizione
Dal menu principale:
Cifra Funzione
1 Riproduce Nuovo Messaggio.
2 Riproduce Messaggio Salvato.
8 Impostazioni della Casella Postale/cambia PIN (chiave d'accesso) della casella.
9 Ritorna al menu principale.
Disconnette, "Arrivederci".
0 Chiamata Operatore.

3.13.1.6 Impostazioni della Casella di Posta Vocale

L'utente può programmare le impostazioni della propria Casella Postale, compresa la password di sicurezza ed un messaggio di benvenuto. Se l'utente seleziona "8" durante la lettura dei messaggi, riceverà la richiesta di "Impostazioni Casella di Posta", ("Per modificare il proprio messaggio di saluto, premere uno, per modificare la propria password, premere due. Per tornare al menu principale, premere nove").
Per programmare le impostazioni della Casella Postale dall' "interno" della Casella di Posta Vocale
Digitare il codice **620** o tasto

Scegliere l'opzione '8', per le impostazioni della Casella di Posta, e si riceverà la richiesta "Impostazioni della Casella di Posta".
Per la password
Digitare il codice **620** o tasto

.
Comporre '8' ed attendere la richiesta di "Inserimento del PIN" ("Digitare la nuova chiave d'accesso e premere cancelletto una volta terminato.").
Digitare la nuova chiave d'accesso.
Premere '#' ed attendere la richiesta di "Reinserimento della Password" ("Inserire nuovamente la propria chiave d'accesso per conferma e premere cancelletto una volta terminato.").
Digitare nuovamente la nuova chiave d'accesso.
Premere **'#**' ed attendere la richiesta di "Conferma della Password" *("La nuova chiave d'accesso è stata* salvata.").
Per il messaggio di benvenuto
Digitare il codice **620** o tasto

.
Selezionare '**8'** , seguito da "**1**" ed attendere la richiesta delle "Opzioni del Messaggio di Saluto" ("Per ascoltare il proprio messaggio di saluto corrente premere cinque **(5**), per registrare un nuovo messaggio premere sette (**7**), per tornare al menu principale premere nove (**9**)").
Selezionare '**5'**, per ascoltare il proprio messaggio di saluto.

Condizioni

Se il numero selezionato non viene riconosciuto, si riceve il messaggio di "Valore non valido".
L'utente deve assegnare una password (Codice di autenticazione di massimo 12 cifre) per poter avere accesso alla casella di posta. Si noti che non è necessario registrare un messaggio di saluto.

Condizioni

Se tutti I canali della VSF sono occupai, il tono di libero è fornito fino a quando si libera un canale. I messaggi di benvenuto e quelli ricevuti, sono conservati anche in mancanza di corrente.
Essendo le linee esterne analogiche (RTG), quando il chiamante esterno riaggancia, la VSF rileverà il tono di occupato inviato dalla rete pubblica, e sgancia la linea. Ma parte di questo tono d'occupato è "registrato alla fine del messaggio vocale. Di default, il sistema registra fino a 5 sec. Questa "coda" potrebbe essere ridotta, in programmazione:

+ 3 4 4. Ma riducendo questo tempo, si riduce il tempo per rilevare il tono d'occupato e potrebbe fallire il riconoscimento necessario per poter svincolare la chiamata.

3.14 Memo/Sveglia

Descrizione

Questa funzione consente all'Operatore di impostare un orario (entro le 24 ore) in cui si desidera essere avvisati. Una volta raggiunto tale orario, il Sistema indicherà con una segnalazione udibile e visiva. Il segnale di allarme ha una durata di 30 secondi e sarà ripetuto 3 volte con intervalli di 90 secondi. Il Memo può essere impostato per un solo giorno (Singolo) o tutti i giorni (Ripetuto).

Operazione

Per impostare il Memo:
Dal Posto Operatore (interno 10)

1. Premere tasto

e inserire **PIN** del sistema (default **0000**).
2. Digitare **5 4**.
3. Selezionare "**Singolo**" o "**Ripetuto**". **OFF** per disabilitare
4. Con il tasto di navigazione ▼, spostare il cursore sulla riga inferiore e inserire Ora e Minuti nel formato HHMM.
5. Confermare premendo tasto funzione [**SALVA]**.

Per cancellare un Memo ancora attivo:
Dal Posto Operatore (interno 10)

6. Premere tasto

e inserire **PIN** del sistema (default **0000**).
7. Digitare **5 4**.
8. Selezionare "**OFF"** per disabilitare
9. Confermare premendo tasto funzione [**SALVA]**.

3.15 Lista Chiamate

Descrizione

Il terminale LWS-BS può visualizzare una iista di chiamate in ingresso, in uscita e perse, e permette effettuare una chiamata direttamente dalla lista.

Operazione

LWS-BS
Effettuare una chiamata dalla lista:

1. Premere il tasto funzione **[LOG]**.
2. Selezionare "CHIAMATE PERSE" o "CHIAMATE RICEVUTE" o "CHIAMATE FATTE"
3. Selezionare il numero desideratoe premere il tasto funzione **[CHIAMA]**.

To delete Call Log:

1. Premere il tasto funzione **[LOG]**.
2. Selezionare "CANCELLA LISTA CHIAMATE"
3. Selezionare tra "TUTTE" o "PERSE" o "RICEVUTE" o "ESEGUITE"
4. Premere il tasto funzione **[OK]**

Conditions

1. La capacità masima di memoria della lista delle "chiamate ricevute" e "chiamate fatte" è di 15 ciascuna.
2. La capacità masima di memoria della lista delle "chiamate perse" è di 900.

3.16 Mute – disabilita microfono

Descrizione

L'utente può disabilitare la trasmissione audio del proprio telefono.

Operazione

LWS-BS

Per disattivare il microfono:

1. Premere il tasto

; **(telefono in modo mute – LED rosso acceso)**

Per attivare il microfono:

1. Premere il tasto illuminato

; **(telefono in modo normale – LED rosso spento)**

4 INFORMAZIONI UTILI

4.1 Risoluzione Problemi

Se si verificano problemi con l'uso normale del telefono, dapprima spegnere il telefono e scollegare l'alimentazione. Poi riconnettere e collegare l'alimentazione di nuovo. Se il telefono continua ad avere problemi, consultare la seguente tabella prima di contattare il servizio clienti.

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
Assenza tono di chiamata	• Il cordone di linea è correttamente collegato al telefono ed alla presa telefonica? • Il terminale è registrato correttamente alla base?	• Controllare che la base sia collegata all'alimentazione e le batterie inserite correttamente. • Se si prova ad effettuare una chiamata ed il terminale non è registrato, il display mostra la scritta "Fuori Campo".
Impossibile effettuare o ricevere chiamate	• Le batterie dei telefoni portatili sono cariche?	• Se il simbolo della batteria a display indica batteria scarica, riporre il portatile nel carica batterie e lasciarlo in carica per qualche ora.
Il terminale non squilla	• Il volume della suoneria è regolato correttamente?	• Possibilità di regolazione volume su LWS-BS, LWS-WK e telefoni portatili. Verificare se il livello impostato è sufficiente, o regolare se necessario.
Impossibile connettersi con il Telefono Base LWS-BS	• Viene mostrato a display il messaggio "fuori campo"?	• Il cavo di alimentazione di LWS-BS potrebbe non essere connesso. L'alimentatore è danneggiato e/o le batterie potrebbero essere scariche o consumate. •Verificare che l'antenna di LWS-BS sia correttamente inserita •Verificare di essere all'interno del campo di segnale di LWS-BS, altrimenti muoversi per rientrare nel campo.
Mancanza di alimentazione	• Controllare la connesione dell'alimentazione	• Controllare tutte le connesioni •Provare a riconnettere l'alimentatore e riaccendere il sistema.

Per ulteriori informazioni ed aggiornamenti, consultare il sito web:

www.ariadect.it

Note:

PASSWORD DI SISTEMA: Si può impostare una nuova password di sistema attraverso il Menù, voce 4-1 sul Telefono Base LWS-BS.
Raccomandiamo, in caso di cambiamento password, di segnarsela e registrarla in un posto sicuro per evitare di dimenticarla.
Nel caso di dimenticanza della password, sarà necessario chiamare il servizio clienti

Per una maggiore sicurezza puoi scrivere la password nello spazio sottostante

PASSWORD DI SISTEMA